



滨中科讯

NEEQ: 873625

天津滨中科讯信息技术股份有限公司

Bit-sino Tech Co.,Ltd.Tianjin,China



年度报告

— 2023 —

重要提示

- 一、公司控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。
 - 二、公司负责人赵树新、主管会计工作负责人顿梦瑶及会计机构负责人（会计主管人员）顿梦瑶保证年度报告中财务报告的真实、准确、完整。
 - 三、本年度报告已经挂牌公司董事会审议通过，不存在未出席审议的董事。

 - 四、中喜会计师事务所（特殊普通合伙）对公司出具了标准无保留意见的审计报告。
 - 五、本年度报告涉及未来计划等前瞻性陈述，不构成公司对投资者的实质承诺，投资者及相关人士均应当对此保持足够的风险认识，并且应当理解计划、预测与承诺之间的差异。
 - 六、本年度报告已在“第二节会计数据、经营情况和管理层分析”之“五、公司面临的重大风险分析”对公司报告期内的重大风险因素进行分析，请投资者注意阅读。
 - 七、未按要求披露的事项及原因
- | |
|---------------|
| 不存在未按要求披露的事项。 |
|---------------|

目 录

第一节	公司概况	5
第二节	会计数据、经营情况和管理层分析	6
第三节	重大事件	14
第四节	股份变动、融资和利润分配	19
第五节	公司治理	21
第六节	财务会计报告	25
附件	会计信息调整及差异情况	99

备查文件目录	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
	载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件（如有）
	报告期内在指定信息披露平台上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
文件备置地址	天津经济技术开发区滨海-中关村科技园融汇商务园 5 区 1 号楼三层-86 号董秘办公室

释义

释义项目		释义
公司、股份公司、本公司	指	天津滨中科讯信息技术股份有限公司
公司章程、章程	指	天津滨中科讯信息技术股份有限公司章程
天风证券、主办券商	指	天风证券股份有限公司
中喜、会计师事务所	指	中喜会计师事务所（特殊普通合伙）
公司法	指	中华人民共和国公司法
证券法	指	中华人民共和国证券法
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
管理层	指	公司董事、监事、高级管理人员
高级管理人员	指	公司总经理、副总经理、董事会秘书、财务负责人
报告期、本年度	指	2023年1月1日至2023年12月31日
上年度	指	2022年1月1日至2022年12月31日
本期期初	指	2022年1月1日
元/万元	指	人民币元/万元

第一节 公司概况

企业情况			
公司中文全称	天津滨中科讯信息技术股份有限公司		
英文名称及缩写	Bit-sino Tech Co.,Ltd.Tianjin,China		
法定代表人	赵树新	成立时间	2017年9月22日
控股股东	控股股东为（王维）	实际控制人及其一致行动人	实际控制人为（王维、赵颖），无一致行动人
行业（挂牌公司管理型行业分类）	信息传输、软件和信息技术服务业(I)-软件和信息技术服务业(I65)-软件开发(I651)-软件开发(I6510)		
主要产品与服务项目	应用系统、网络平台、APP等技术产品的开发及运维、信息系统集成		
挂牌情况			
股票交易场所	全国中小企业股份转让系统		
证券简称	滨中科讯	证券代码	873625
挂牌时间	2021年10月11日	分层情况	基础层
普通股股票交易方式	<input checked="" type="checkbox"/> 集合竞价交易 <input type="checkbox"/> 做市交易	普通股总股本（股）	5,000,000
主办券商（报告期内）	天风证券	报告期内主办券商是否发生变化	否
主办券商办公地址	湖北省武汉市武昌区中北路217号天风大厦2号楼		
联系方式			
董事会秘书姓名	顿梦瑶	联系地址	天津经济技术开发区滨海-中关村科技园融汇商务园5区1号楼三层-86号
电话	022-25230706	电子邮箱	Service@bitsino.tech
传真	022-25230706		
公司办公地址	天津经济技术开发区滨海-中关村科技园融汇商务园5区1号楼三层-86号	邮政编码	300457
公司网址	www.bitsino.tech		
指定信息披露平台	www.neeq.com.cn		
注册情况			
统一社会信用代码	91120116MA05WJMU35		
注册地址	天津市滨海新区中关村科技园融汇商务园5区1号楼三层-86号		
注册资本（元）	5,000,000.00	注册情况报告期内是否变更	是

第二节 会计数据、经营情况和管理层分析

一、 业务概要

(一) 商业模式与经营计划实现情况

公司为国内智慧城市信息化综合服务商，主要为企事业单位提供集软件开发、信息系统集成、运维服务为一体的信息化综合解决方案。主要涉及工地施工、城市环保、污染物管理等领域的信息化管理。

公司立足于软件和信息技术服务业，主要从事软件开发、信息系统集成、运维服务等业务。公司拥有独立的研发团队及 20 多项软件著作权等无形资产，取得了高新技术企业证书、软件企业证书等资质认定。公司依托优质的行业资源、雄厚的技术实力和完善的管理体系，为企事业单位提供软件开发、信息系统集成、运维服务等综合解决方案。公司现阶段立足天津市辖区市场，在工地施工、城市环保、污染物管理、物流运输等领域的信息化服务形成了一定的竞争力，拥有成功案例，具备了较强的技术实力。公司主要通过商务谈判及招投标等方式获取客户，通过为客户实施信息技术服务项目获取收入。

报告期内，公司部分项目实施存在外协情况，外协所处的业务环节主要为按照公司提供的数据及设计要求，进行简单的 UI 设计、软件产品或 APP 等的非核心模块开发，公司负责的业务环节为总体方案设计及软件开发、设计，软件产品或 APP 等的核心模块开发，验收外协部分的相关技术指标并进行调试、BUG 测试及修改，与公司开发的核心模块整合，最终的质量控制等。

1、采购模式

公司采购主要包括硬件类、软件类、工程类及日常办公等产品的采购。公司在采购产品前会对客户需求及预算进行分析，采购需求审批通过后交由采购人员对于供应商进行询价，综合考虑产品需求、价格、质量、供应商口碑后最终确认供应商。公司在采购合同中约定产品质量及验收标准等相关质量保证措施，采购合同审批通过后签订正式合同，进行付款及实施采购。收到采购物品或服务后进行验收。

2、生产研发模式

公司的生产研发模式主要包含项目管理流程、产品开发流程、运维服务流程。公司项目人员先进行系统的初步调查，了解客户项目的具体需求，进行可行性分析后制定解决方案，并交由客户确认。客户确认完成后，制定总体规划，提交详细设计报告，进行立项评审。项目团队根据项目管理计划及开发管理计划进行项目实施，公司研发人员进行系统构建与程序开发，项目功能验证测试后，进行试运行及调试。试运行无误后，最终交由客户验收，验收完成方可进入正式的运行阶段。

3、销售流程

公司的软件开发、信息系统集成、运维服务的业务主要通过商业谈判及参与招投标取得业务。公司通过招标网站了解市场上项目需求信息之后，组织人员进行可行性分析，并最终确定是否进行投标。投标成功后，与客户签订具体的项目合同。商务谈判的方式下，公司通过技术资料介绍、案例展示等方式向有相关需求的目标客户进行推介，并针对客户的特定需求进行分析，设计整体销售方案。客户确认销售方案后进行合同的审批及签订。

(二) 与创新属性相关的认定情况

√适用 □不适用

“专精特新”认定	<input type="checkbox"/> 国家级 <input checked="" type="checkbox"/> 省（市）级
“高新技术企业”认定	<input checked="" type="checkbox"/> 是
详细情况	天津市专精特新中小企业有效期：2022年6月22日至2025年6月21日

高新技术企业证书编号：GR20221200593 ,取得时间为 2022 年 12 月 19 日，有效期 3 年

二、 主要会计数据和财务指标

单位：元

盈利能力	本期	上年同期	增减比例%
营业收入	12,280,046.47	9,775,182.60	25.62%
毛利率%	36.30%	3.01%	-
归属于挂牌公司股东的净利润	184,887.15	-4,399,908.45	104.20%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-4,914.84	-5,636,361.97	99.91%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	3.95%	-64.79%	-
加权平均净资产收益率%（依归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-0.10%	-83.00%	-
基本每股收益	0.04	-0.88	104.55%
偿债能力	本期期末	上年期末	增减比例%
资产总计	11,612,161.31	10,049,287.47	15.55%
负债总计	6,836,284.58	5,458,297.89	25.25%
归属于挂牌公司股东的净资产	4,775,876.73	4,590,989.58	4.03
归属于挂牌公司股东的每股净资产	0.96	0.92	4.35%
资产负债率%（母公司）	57.39%	54.32%	-
资产负债率%（合并）	58.87%	-	-
流动比率	4.11	2.22	-
利息保障倍数	1.87	-12.48	-
营运情况	本期	上年同期	增减比例%
经营活动产生的现金流量净额	-777,432.47	-2,365,969.12	67.14%
应收账款周转率	1.38	1.21	-
存货周转率	-	-	-
成长情况	本期	上年同期	增减比例%
总资产增长率%	15.55%	-24.39%	-
营业收入增长率%	25.62%	-42.45%	-
净利润增长率%	104.20%	-1,195.88%	-

三、 财务状况分析

（一） 资产及负债状况分析

单位：元

项目	本期期末		上年期末		变动比例%
	金额	占总资产的比重%	金额	占总资产的比重%	

货币资金	208,203.14	1.79%	132,629.18	1.32%	56.98%
应收票据					
应收账款	10,875,418.40	93.66%	6,950,935.14	69.17%	56.46%
存货					
合同资产	478,051.74	4.12%			100.00%
固定资产	23,760.03	0.20%	15,126.28	0.15%	57.08%
短期借款			1,805,000.00	17.96%	-100.00%
长期借款	4,019,999.94	34.62%	985,971.28	9.81%	307.72%
预付款项			1,387,500.00	13.81%	-100.00%
其他应收款	26,728.00	0.23%	1,450,475.09	14.43%	-98.16%
其他流动资产			7,996.66	0.08%	-100.00%
递延所得税资产			104,625.12	1.04%	-100.00%
应付账款	699,846.32	6.03%	202,056.60	2.01%	246.36%
应付职工薪酬	362,707.19	3.12%	526,515.72	5.24%	-31.11%
应交税费	32,221.66	0.28%	17,971.54	0.18%	79.29%
其他应付款	141,509.43	1.22%	362,888.20	3.61%	-61.00%
一年内到期的非流动负债	1,580,000.04	13.61%	1,557,894.55	15.50%	1.42%
资产总计	11,612,161.31		10,049,287.47		15.55%

项目重大变动原因：

<ol style="list-style-type: none"> 1、应收账款：公司 2023 年末应收账款较上年增加了 56.46%，主要原因为 2023 年度公司收入上升 25.62%，且增加赊销比例情况导致； 2、预付款项：公司 2023 年末预收款项较上年减少了 100%，主要原因为 2023 年公司流动资金短缺，公司管理层取消项目预付款项支出导致； 3、其他应收款：公司 2023 年末其他应收款较上年减少了 98.16%，主要原因为 2023 年公司收回期初客户应收款项导致； 4、合同资产：公司 2023 年末合同资产较上年增加 100%，主要原因为调整了部分未到期可收款的权利导致； 5、短期借款：公司 2023 年末短期借款较上年减少了 100%，主要原因为 2023 年公司银行借款均为一年以上期限借款导致； 6、应付账款：公司 2023 年末应付账款较上年增加了 246.36%，主要原因为 2023 年末公司新增未支付项目采购款导致； 7、应付职工薪酬：公司 2023 年末应付职工薪酬较上年减少了 31.11%，主要原因为 2023 年公司尽量减少欠付职工薪酬导致； 8、其他应付款：公司 2023 年末其他应付款较上年减少了 61%，主要原因为 2023 年公司支付了期初客户相应款项导致； 9、长期借款：公司 2023 年末长期借款较上年增加了 307.72%，主要原因为 2023 年公司新增一笔建设银行长期借款，该笔借款金额 370 万元人民币，期限为 2023 年 10 月 31 日至 2026 年 10 月 31 日三年期。
--

(二) 经营情况分析

1、利润构成

单位：元

项目	本期		上年同期		本期与上年同期 金额变动比例%
	金额	占营业收入 的比重%	金额	占营业收入 的比重%	
营业收入	12,280,046.47	-	9,775,182.60	-	25.62%
营业成本	7,822,327.20	63.70%	9,480,783.65	96.99%	-17.49%
毛利率%	36.30%	-	3.01%	-	-
营业税金及附加	14,445.00	0.12%			100.00%
销售费用					
管理费用	2,401,570.46	19.56%	1,990,989.37	20.37%	20.62%
研发费用	917,148.05	7.47%	3,500,392.18	35.81%	-73.80%
财务费用	338,348.64	2.76%	331,610.06	3.39%	2.03%
信用减值损失	-837,258.08	-6.82%	-247,555.14	-2.53%	238.21%
资产减值损失	-25,160.62	0.20%			100.00%
其他收益	365,932.28	2.98%	1,344,771.49	13.76%	-72.79%
营业利润	289,720.70	2.36%	-	-45.33%	106.54%
			4,431,376.31		
营业外收入	0.30	-			100.00%
营业外支出	208.73	-			100.00%
净利润	184,887.15	1.51%	-	-45.01%	104.20%
			4,399,908.45		

项目重大变动原因：

- 1、研发费用：公司 2023 年度研发费用较上年度减少了 73.80%，主要原因为公司流动资金短缺，减少了大量的委托外部研发成本，技术力量的积累主要靠内部研发技术人员投入导致；
- 2、信用减值损失：公司 2023 年度信用减值损失较上年度增加了 238.12%，主要原因为公司存在一些长账龄应收款客户，出于谨慎性原则，根据账龄计提了大量的坏账准备导致；
- 3、资产减值损失：公司 2023 年度资产减值损失较上年度增加了 100%，主要是新增了合同资产项目，并对其进行计提坏账准备导致；
- 4、其他收益：公司 2023 年度其他收益较上年度减少了 72.79%，主要原因为 2022 年度存在新三板挂牌补贴 100 万导致；
- 5、营业利润：公司 2023 年度营业利润较上年度增加了 106.53%，主要原因为 2023 年公司新增部分收入，并减少相应项目外包成本，提高项目毛利润导致。

2、收入构成

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
主营业务收入	12,280,046.47	9,775,182.60	25.62%
其他业务收入	0	0	-
主营业务成本	7,822,327.20	9,480,783.65	-17.49%
其他业务成本	0	0	-

按产品分类分析：

√适用 □不适用

单位：元

类别/项目	营业收入	营业成本	毛利率%	营业收入比上年同期增减%	营业成本比上年同期增减%	毛利率比上年同期增减百分比
技术开发收入	6,597,714.98	3,746,320.74	43.22%	5.85%	-41.45%	45.89%
系统集成收入	4,074,592.14	3,037,260.75	25.44%	459.15%	300.28%	29.59%
运维服务收入	219,811.32	186,188.19	15.30%	-91.43%	-91.26%	-1.66%
其他收入	6,981.13	3,000.00	57.03%	-97.19%	-98.45%	34.58%
软件产品销售收入	1,381,946.90	849,557.52	38.52%	100.00%	100.00%	100.00%

按地区分类分析：

适用 不适用

收入构成变动的原因：

<p>1、2023年公司系统集成收入较上年度增加了459.15%，主要原因为2023年度公司与中移系统集成有限公司签署了《新疆设备运维合同采购》项目，该项目总体金额为4,354,412.00元，剔除增值税影响，确认2023年收入3,863,190.66元导致；</p> <p>2、2023年公司运维服务收入较上年减少了91.43%，主要原因为传统运维收入的客户群体主要为机关事业单位，2023年该部分客户锐减，导致运维收入减少明显；</p> <p>3、2023年公司其他收入较上年减少了97.19%，主要原因为该部分收入主要是客户的域名、邮箱续费等服务，2023年该部分客户减少明显导致；</p> <p>4、2023年公司软件产品销售收入较上年增加了100%，主要原因为该类收入一直为公司主营业务之一，在2023年寻找到适当业务订单导致。</p>

主要客户情况

单位：元

序号	客户	销售金额	年度销售占比%	是否存在关联关系
1	中移系统集成有限公司	3,863,190.66	31.46%	否
2	天津芯酷大数据科技有限公司	2,888,000.00	23.52%	否
3	明证智能科技（天津）有限公司	1,660,000.00	13.52%	否
4	青岛奇点云融创产业服务有限公司	1,460,000.00	11.89%	否
5	天津市天河计算机技术有限公司	1,381,946.90	11.25%	否
合计		11,253,137.56	91.64%	-

主要供应商情况

单位：元

序号	供应商	采购金额	年度采购占比%	是否存在关联关系
1	天津英来特科技发展有限公司	3,024,640.09	38.67%	否
2	天智数科天津技术有限公司	1,232,000.00	15.75%	否
3	天津宇泰信息技术咨询服务股份有限公司	1,093,320.74	13.98%	否

4	麒麟软件有限公司	849,557.52	10.86%	否
5	天津市宁河区数融新媒体科技中心	320,000.00	4.09%	否
合计		6,519,518.35	83.34%	-

(三) 现金流量分析

单位：元

项目	本期金额	上期金额	变动比例%
经营活动产生的现金流量净额	-777,432.47	-2,365,969.12	67.14%
投资活动产生的现金流量净额	-20,000.00	0	-100.00%
筹资活动产生的现金流量净额	873,006.43	930,910.71	-6.22%

现金流量分析：

- 1、经营活动产生的现金流量净额：2023 年度公司经营活动产生的现金流量净额较上年度增加了 67.14%，主要为公司 2023 年度经营收入增加，适当增加了经营活动现金流量所致；
- 2、投资活动产生的现金流量净额：2023 年度公司投资活动产生的现金流量净额较上年度减少了 100%，主要为公司 2023 年度采购一辆二手小汽车导致；

四、 投资状况分析

(一) 主要控股子公司、参股公司情况

适用 不适用

单位：元

公司名称	公司类型	主要业务	注册资本	总资产	净资产	营业收入	净利润
新疆滨中科讯信息技术有限公司	控股子公司	软件开发，信息维护	5,000,000.00	47,449.91	- 235,609.07	0	- 235,609.07

主要参股公司业务分析

适用 不适用

(二) 理财产品投资情况

适用 不适用

非金融机构委托理财、高风险委托理财或单项金额重大的委托理财

适用 不适用

(三) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

(四) 合并范围内包含私募基金管理人的情况

适用 不适用

五、 公司面临的重大风险分析

重大风险事项名称	重大风险事项简要描述
宏观经济政策波动风险	公司所属的软件和信息技术服务行业是国家政策鼓励产业，其发展与宏观经济政策息息相关。国家对软件和信息技术服务行业给予了高度的重视，以工信部为首的有关政府部门陆续出台了一系列鼓励行业发展的政策，为行业创造了难得的商业机会。但目前世界经济形势总体上较为严峻和复杂，我国经济发展中不平衡、不协调的矛盾和问题仍较突出，经济下行压力和成本上涨压力并存。若宏观经济状况恶化或政策出现不利变化，下游客户需求疲软，可能导致公司业务规模萎缩。
实际控制人不当控制的风险	公司共同实际控制人王维、赵颖合计持有公司 96.00%股份。足以控制和支配公司股东大会的决策，能够通过股东大会、董事会控制公司的经营管理决策及管理人士的选任，可能利用其控制地位对本公司的管理层人员选任、生产经营决策、股利分配政策和兼并收购活动等造成重大影响，可能会对公司的整体利益造成不利影响。
公司治理风险	公司在全国中小企业股份系统挂牌后，制定了新的《公司章程》、“三会”议事规则、《关联交易决策制度》《对外投资管理制度》《对外担保管理制度》《投资者关系管理制度》等，建立了内部控制体系，完善了法人治理结构，以提高管理人员的规范化意识。但由于新的制度实施时间较短，同时，随着公司的业务发展，公司总体经营规模将逐步扩大，亦将对公司在战略规划、组织机构、内部控制、运营管理、财务管理等方面提出更高要求，而公司管理层及员工对相关制度的了解和执行尚需要一个过程，因此公司治理在短期内存在一定的不规范风险。
税收优惠政策变动风险	1、2022年12月19日，公司取得了天津市科学技术局、天津市财政局、国家税务总局天津市税务局颁发的编号为GR20221200593的《高新技术企业证书》，公司享受减按15%的税率征收企业所得税的税收优惠；2、根据《财政部税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(2023年第6号)和《财政部税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有税费政策的公告》(2023年第12号)规定，2023年1月1日至2027年12月31日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过300万元的部分，减按25%计入应纳税所得额，按20%的税率缴纳企业所得税。本公司为小型微利企业适用该优惠；3、软件产品证书登记的软件产品增值税实际税负超过3%的部分即征即退的税收优惠；4、根据《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财税〔2016〕36号)，技术开发收入适用增值税免税政策；5、根据《财政部税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》(财政部税务总局公告2022年第10号)，由省、自治区、直辖市人民政府根据本地区实际情况，以及宏观调控需要确定，对增值税小规模纳税人、

	<p>小型微利企业和个体工商户可以在 50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花税法（不含证券交易印花税）、耕地占用税和教育费附加、地方教育附加；6、根据《财政部税务总局公告 2023 年第 1 号关于明确增值税小规模纳税人减免增值税等政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 1 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，允许生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项税额加计 10%抵减应纳税额。生活性服务业纳税人，是指提供生活服务取得的销售额占全部销售额的比重超过 50%的纳税人。如果国家上述有关政策发生不利变动，公司税收支出将增加，从而对公司的税后利润产生不利影响。</p>
研发风险	<p>公司所处的软件和信息技术服务行业具有技术更新快、产品生命周期短、继承性较强等特点。公司从事的软件研发业务综合技术含量高，要求公司精确把握软件行业的发展趋势，通过不断升级或研发新产品，满足市场需求。若公司不能及时将最新技术研发成果予以转化应用，或在研发方向等决策上出现重大失误，将可能在市场竞争中处于不利地位。</p>
技术人员流失及短缺风险	<p>公司属于软件和信息技术服务业，行业特点决定了公司核心竞争力的基础为科技型高素质人才，员工的稳定性对公司持续稳定经营至关重要，如果员工流动频繁，尤其是技术人员的流失，将会影响公司经营活动的正常开展。同时，随着公司业务规模扩大，技术人员的需求将逐步增加，如果不能及时聘任适岗的技术人员，公司将面临技术人员短缺进而拖累业务增长的风险。</p>
公司规模较小的风险	<p>公司目前还处于成长阶段，受制于人力、资金等资源限制，公司业务规模和收入规模均较小。2022 年度、2023 年度营业收入分别为 9,775,182.60 元和 12,280,046.47 元，与同行业知名公司相比，公司的生产经营规模相对较小，存在体量较小、抗风险能力较弱的风险。</p>
客户集中度较高的风险	<p>报告期内，公司对前五大客户销售的金额占公司各期营业收入的比例超过 91.64%，由于公司对前五大客户的销售额占营业收入的比例相对较高，如果公司不能持续开发现有客户需要或持续获取新客户，将对公司的盈利能力造成不利影响。</p>
供应商集中度较高的风险	<p>公司 2023 年度、2022 年度对前五大供应商的采购金额分别占当年采购总额的比例为 83.34%及 82.08%，公司存在主要供应商较为集中的风险。</p>
本期重大风险是否发生重大变化：	<p>本期重大风险未发生重大变化</p>

第三节 重大事件

一、 重大事件索引

事项	是或否	索引
是否存在诉讼、仲裁事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(一)
是否存在提供担保事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否对外提供借款	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	三.二.(二)
是否存在关联交易事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在经股东大会审议通过的收购及出售资产、对外投资以及报告期内发生的企业合并事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在股份回购事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在已披露的承诺事项	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	三.二.(三)
是否存在资产被查封、扣押、冻结或者被抵押、质押的情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在被调查处罚的事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在失信情况	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	
是否存在破产重整事项	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否	

(一) 重大事件详情（如事项存在选择以下表格填列）

(一) 诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

1、报告期内发生的诉讼、仲裁事项

报告期内发生的诉讼、仲裁事项涉及的累计金额是否占净资产 10%及以上

是 否

2、以临时公告形式披露的重大诉讼、仲裁事项

本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

报告期公司无股东及其关联方占用或转移公司资金、资产及其他资源的情况

(二) 承诺事项的履行情况

承诺主体	承诺开始日期	承诺结束日期	承诺来源	承诺类型	承诺具体内容	承诺履行情况
实际控制人或控股	2021年3月5日	-	挂牌	同业竞争承诺	目前未存在同业竞争的行	正在履行中

股东						为，并避免与公司产生新的或潜在的同业竞争	
董监高	2021年3月5日	-	挂牌	同业竞争承诺		目前未存在同业竞争的行为，并避免与公司产生新的或潜在的同业竞争	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021年3月5日	-	挂牌	避免关联交易		尽量避免与公司产生关联交易事项，对于不可避免的关联业务往来或交易，将严格按照公司章程、关联交易决策制度等合法合规进行，不会通过公司的经营决策损害公司及股东的合法权益	正在履行中
董监高	2021年3月5日	-	挂牌	避免关联交易		尽量避免与公司产生关联交易事项，对于不可避免的关联业务往来或交易，将严格按照公司章程、关联交易决策制度等合法合规进行，不会通过公司的经营决策损害公司及股东的合法权益	正在履行中
实际控制人或控股股东	2021年3月5日	-	挂牌	资金占用承诺		避免违规占用或转移公司的资金、资产及其他资源，或要求公司违规提供担保	正在履行中
董监高	2021年3月5日	-	挂牌	资金占用承诺		避免违规占用或转移公司的资金、资产及其他资源，或要求公司违规提供担保	正在履行中

实际控制人或控股股东	2021年3月5日	-	挂牌	限售承诺	自股份公司成立之日起1年内不转让所持有的公司股份，自公司股票上市交易之日起一年内不转让公司股份。公司挂牌后，在任职期间，每年转让的股份不超过所持有公司股份总数的百分之二十五，离职后六个月内，不转让所持有的公司股份，并且将严格按照《公司法》《公司章程》《全国中小企业股份转让系统业务规则（试行）》等法律法规及规则对股份锁定的规定执行	正在履行中
董监高	2021年3月5日	-	挂牌	其他承诺	目前未与其他公司签订竞业禁止类的协议或者条款，未与其他公司签订保密协议。不存在违反关于竞业禁止的约定、法律规定，不存在有关上述事项的纠纷或潜在纠纷；不存在侵犯原任职单位知识产权、商业秘密的纠纷或潜在纠纷	正在履行中
董监高	2021年3月5日	-	挂牌	其他承诺	本人作为公司的控股股东/共同实际控制人/董事/监事/高级管理人员，就诚信状况作出	

					<p>如下声明：1、截至本声明出具之日，本人最近 24 个月内没有因违反国家法律、行政法规、部门规章、自律规章等受到刑事、民事、行政处罚或纪律处分。2、截至本声明出具之日，本人不存在因涉嫌违法违规处于调查之中尚无定论的情形。3、截至本声明出具之日，本人最近 24 个月内没有对所任职（包括现任职和曾任职）的公司因重大违法违规行为而被处罚负有责任的情形。4、截至本声明出具之日，本人不存在个人负有数额较大债务到期未清偿的情形。5、截至本声明出具之日，本人不存在欺诈或其他不诚实行为等情形。本人保证上述声明真实有效，并将承担由声明不实导致的一切法律责任。</p>	
董监高	2021 年 3 月 5 日	-	挂牌	其他承诺	截至本声明签署日，本人未在公司之外的其他单位担任任何职务与领取薪酬	正在履行中

超期未履行完毕的承诺事项详细情况

不存在报告期内超期未履行完毕的承诺事项。

第四节 股份变动、融资和利润分配

一、普通股股本情况

(二) 普通股股本结构

单位：股

股份性质		期初		本期变动	期末	
		数量	比例%		数量	比例%
无限售条件股份	无限售股份总数	1,400,000	28.00%	1,912,500	3,312,500	66.25%
	其中：控股股东、实际控制人	1,200,000	24.00%	1,912,500	3,112,500	62.25%
	董事、监事、高管					
	核心员工					
有限售条件股份	有限售股份总数	3,600,000	72.00%	-1,912,500	1,687,500	33.75%
	其中：控股股东、实际控制人	3,600,000	72.00%	-1,912,500	1,687,500	33.75%
	董事、监事、高管					
	核心员工					
总股本		5,000,000	-	0	5,000,000	-
普通股股东人数						3

股本结构变动情况：

适用 不适用

(三) 普通股前十名股东情况

单位：股

序号	股东名称	期初持股数	持股变动	期末持股数	期末持股比例%	期末持有无限售股份数量	期末持有无限售股份数量	期末持有的质押股份数量	期末持有的司法冻结股份数量
1	王维	2,550,000	0	2,550,000	51.00%	0	2,550,000	0	0
2	赵颖	2,250,000	0	2,250,000	45.00%	1,687,500	562,500	0	0
3	邢万芬	200,000	0	200,000	4.00%	0	200,000	0	0
合计		5,000,000	0	5,000,000	100.00%	1,687,500	3,312,500	0	0

普通股前十名股东间相互关系说明：股东王维和邢万芬是婆媳关系。

二、控股股东、实际控制人情况

是否合并披露：

是 否

（一）控股股东情况

本公司控股股东为王维，持有公司 2,550,000 股股份，占公司总股本的 51.00%。
报告期内，公司控股股东未发生变化。

（二）实际控制人情况

截止 2023 年 12 月 31 日，王维持有本公司 51.00%的表决权股份，赵颖持有本公司 45.00%的表决权股份，赵颖与王维持持股比例接近，为稳定公司控制权，双方签署了一致行动协议，二人合计持股比例一直高于 95.00%，二人可以共同控制公司，为共同实际控制人。
报告期内实际控制人未发生变化。

三、 报告期内的普通股股票发行及募集资金使用情况

（二） 报告期内的股票发行情况

适用 不适用

（三） 存续至报告期的募集资金使用情况

适用 不适用

四、 存续至本期的优先股股票相关情况

适用 不适用

五、 存续至本期的债券融资情况

适用 不适用

六、 存续至本期的可转换债券情况

适用 不适用

七、 权益分派情况

（一） 报告期内的利润分配与公积金转增股本情况

适用 不适用

利润分配与公积金转增股本的执行情况：

适用 不适用

（二） 权益分派预案

适用 不适用

第五节 公司治理

一、 董事、监事、高级管理人员情况

(一) 基本情况

单位：股

姓名	职务	性别	出生年月	任职起止日期		期初持普通股股数	数量变动	期末持普通股股数	期末普通股持股比例%
				起始日期	终止日期				
赵树新	董事长	男	1971年1月	2024年1月3日	2027年1月2日	0	0	0	0%
赵颖	董事	女	1963年6月	2024年1月3日	2027年1月2日	2,250,000	0	2,250,000	0%
温连登	董事、总经理	男	1978年11月	2024年1月3日	2027年1月2日	0	0	0	0%
张旭	董事	男	1994年6月	2024年1月3日	2027年1月2日	0	0	0	0%
顿梦瑶	董事、财务负责人、董会秘书	女	1992年10月	2024年1月3日	2027年1月2日	0	0	0	0%
姚全全	监事会主席	男	1988年12月	2024年1月3日	2027年1月2日	0	0	0	0%
韩宇	监事	男	1996年4月	2024年1月3日	2027年1月2日	0	0	0	0%
古晓莉	职工代表监事	女	1994年1月	2024年1月3日	2027年1月2日	0	0	0	0%

董事、监事、高级管理人员与股东之间的关系：

董事长赵树新是股东赵颖的弟弟。

(二) 变动情况

√适用 □不适用

姓名	期初职务	变动类型	期末职务	变动原因
----	------	------	------	------

温连登	无	新任	董事、总经理	个人原因
何卓远	董事、总经理	离任	无	个人原因
顿梦瑶	财务负责人	新任	财务负责人、董事、董事会秘书	个人原因
佟鑫	董事、董事会秘书	离任	无	个人原因
赵春晖	职工代表监事	离任	无	个人原因
古晓莉	无	新任	职工代表监事	个人原因

报告期内新任董事、监事、高级管理人员专业背景、主要工作经历等情况

√适用 □不适用

温连登，男，1978年11月出生，汉族，中国国籍，无境外永久居留权，管理信息系统专业，本科学历。2005年5月至2007年6月，任天津开发区沃思电子商务有限公司网络工程师；2007年7月至2012年12月，任天津亿百秀网络科技有限公司网络工程师；2013年1月至2016年3月，任天津精一科技发展有限公司网络工程师；2016年4月至2023年3月，任天津精一科技发展股份有限公司董事、网络工程师；2023年4月至今，任天津滨中科讯信息技术股份有限公司网络工程师。

顿梦瑶，女，1992年10月出生，中国籍，无境外永久居留权，本科学历。2017年3月至2021年3月，任天津精一科技发展股份有限公司会计主管；2021年3月至2022年4月，任天津精一科技发展股份有限公司财务负责人；2022年4月至今，任天津滨中科讯信息技术股份有限公司会计主管。

古晓莉，女，1994年1月出生，中国国籍，本科毕业。2017年7月至2019年12月，任天津精一科技发展股份有限公司行政专员；2020年1月至2021年3月，任天津精一科技发展股份有限公司行政主管；2021年3月至2022年3月，任天津精一科技发展股份有限公司董事会秘书；2022年4月至今，任天津滨中科讯信息技术股份有限公司行政主管。

(三) 董事、高级管理人员的股权激励情况

□适用 √不适用

二、 员工情况

(一) 在职员工（公司及控股子公司）情况

按工作性质分类	期初人数	本期新增	本期减少	期末人数
技术人员	7	0	0	7
销售人员	4	0	0	4
财务人员	3	0	0	3
行政人员	5	0	1	4
员工总计	19	0	1	18

按教育程度分类	期初人数	期末人数
博士	0	
硕士	0	
本科	15	14
专科	1	1
专科以下	3	3
员工总计	19	18

员工薪酬政策、培训计划以及需公司承担费用的离退休职工人数等情况

对于员工薪酬，每年根据市场上同业企业及员工自身情况进行调整，公司内部定期举行各种业务及

知识等方面的培训。不存在需要公司承担费用的离退休职工。

(二) 核心员工（公司及控股子公司）情况

适用 不适用

三、 公司治理及内部控制

事项	是或否
投资机构是否派驻董事	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
监事会对本年监督事项是否存在异议	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
管理层是否引入职业经理人	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
报告期内是否新增关联方	<input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否

(一) 公司治理基本情况

公司建立了由股东大会、董事会、监事会组成的公司法人治理机构，根据《公司法》《证券法》、《全国中小企业股份转让系统挂牌公司信息披露规则》等法律法规规定，根据《公司章程》规定，制定了三会的议事规则，明确三会的职责职权，公司重大事项的决策严格按照规定执行相应程序。报告期内，公司未建立新制度。

(二) 监事会对监督事项的意见

报告期内，监事会遵照《公司法》《公司章程》等规定严格执行董事会、股东大会决策活动，监事会在报告期内的监督活动未发现公司存在重大风险事项，监事会对报告期内的监督事项无异议。

(三) 公司保持独立性、自主经营能力的说明

- 1、公司机构独立：公司已经设立股东大会、董事会、监事会等机构，已聘任总经理、副总经理、董事会秘书和财务总监等高级管理人员，公司各组织机构独立履行相应职责，发挥特有的职能，独立参与运行公司的经营活动、独立行使管理权，内部组织机构具有独立性。
- 2、公司资产独立：公司是由有限责任公司整体变更为股份有限公司的，具备与经营活动相配套的资产，公司具有开展业务所需要的技术、设备、场地及相关资质，公司资产独立完整、产权明晰，不存在控股股东、实际控制人及其控制的企业占用公司资金，损害其他中小股东利益的情形。
- 3、公司业务独立：公司拥有独立完整的业务体系，能够面向市场独立经营，独立承接业务、运行项目，不存在受到公司控股股东及其控制的企业干扰的情形。
- 4、公司人员独立：公司的董事、监事、总经理、副总经理、董事会秘书和财务总监都是经过《公司法》及《公司章程》等规定，根据合法流程及规定产生。董事、监事及高级管理人员未在其他公司任职领取薪水，未对其他公司实行控制或者一致行动人的情形。
- 5、财务独立性：公司设有独立的财务会计部门，配备了专门的财务人员，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度。公司独立在银行开户，依法独立纳税，独立作做出财务决策，不存在资金被控股股东、实际控制人及其控制的其他企业恶意占用的情形。

(四) 对重大内部管理制度的评价

挂牌公司不存在公章的盖章时间早于相关决策审批机构授权审批时间的情形；不存在挂牌公司出纳人员兼管稽核、会计档案保管和收入、费用、债权债务账目的登记工作的情形。

四、 投资者保护

(一) 实行累积投票制的情况

适用 不适用

(二) 提供网络投票的情况

适用 不适用

(三) 表决权差异安排

适用 不适用

第六节 财务会计报告

一、 审计报告

是否审计	是
审计意见	无保留意见
审计报告中的特别段落	<input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 强调事项段 <input type="checkbox"/> 其他事项段 <input type="checkbox"/> 持续经营重大不确定性段落 <input type="checkbox"/> 其他信息段落中包含其他信息存在未更正重大错报说明
审计报告编号	中喜财审 2024S00675 号
审计机构名称	中喜会计师事务所（特殊普通合伙）
审计机构地址	北京市东城区崇文门外大街 11 号新成文化大厦 A 座 11 层
审计报告日期	2024 年 4 月 18 日
签字注册会计师姓名及连续签字年限	贺龙雨 刘姗姗
	2 年 1 年
会计师事务所是否变更	否
会计师事务所连续服务年限	4 年
会计师事务所审计报酬（万元）	10 万元

审 计 报 告

中喜财审 2024S00675 号

一、 审计意见

我们审计了天津滨中科讯信息技术股份有限公司以下简称“滨中科讯”）财务报表，包括 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2023 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表、合并及母公司股东权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了滨中科讯 2023 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量。

二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于滨中科讯，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 其他信息

滨中科讯管理层（以下简称管理层）对其他信息负责。其他信息包括 2023 年度报告中涵盖的其他信息，但不包括财务报表和我们的审计报告。

我们对财务报表发表的审计意见不涵盖其他信息，我们也不对其他信息发表任何形式的鉴证结论。

结合我们对财务报表的审计，我们的责任是阅读其他信息，在此过程中，考虑其他信息是否与财务报表或我们在审计过程中了解到的情况存在重大不一致或者似乎存在重大错报。

基于我们对审计报告日前获取的其他信息已执行的工作，如果我们确定其他信息存在重大错报，我们应当报告该事实。在这方面，我们无任何事项需要报告。

四、管理层和治理层对财务报表的责任

管理层负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估滨中科讯的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非管理层计划清算滨中科讯、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督滨中科讯的财务报告过程。

五、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据合并财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（1）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（2）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序。

（3）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（4）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对滨中科讯持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意合并财务报表

中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致滨中科讯不能持续经营。

(5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容（包括披露），并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(6) 就滨中科讯中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

中喜会计师事务所（特殊普通合伙） 中国注册会计师：

刘姗姗

中国·北京

中国注册会计师：

贺龙雨

二〇二四年四月十八日

二、 财务报表

(一) 合并资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金	五、（一）	208,203.14	132,629.18
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产			

衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	五、(二)	10,875,418.40	6,950,935.14
应收款项融资			
预付款项	五、(三)		1,387,500.00
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款	五、(四)	26,728.00	1,450,475.09
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货			
合同资产	五、(五)	478,051.74	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	五、(六)		7,996.66
流动资产合计		11,588,401.28	9,929,536.07
非流动资产：			
发放贷款及垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	五、(七)	23,760.03	15,126.28
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	五、(八)		104,625.12
其他非流动资产			
非流动资产合计		23,760.03	119,751.40
资产总计		11,612,161.31	10,049,287.47
流动负债：			
短期借款	五、(九)		1,805,000.00
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款	五、(十)	699,846.32	202,056.60
预收款项			

合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬	五、(十一)	362,707.19	526,515.72
应交税费	五、(十二)	32,221.66	17,971.54
其他应付款	五、(十三)	141,509.43	362,888.20
其中：应付利息			
应付股利			
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	五、(十四)	1,580,000.04	1,557,894.55
其他流动负债			
流动负债合计		2,816,284.64	4,472,326.61
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款	五、(十五)	4,019,999.94	985,971.28
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,019,999.94	985,971.28
负债合计		6,836,284.58	5,458,297.89
所有者权益（或股东权益）：			
股本	五、(十六)	5,000,000.00	5,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	五、(十七)	3,410,280.04	3,410,280.04
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积	五、(十八)	58,061.80	58,061.80
一般风险准备			
未分配利润	五、(十九)	-3,692,465.11	-3,877,352.26
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		4,775,876.73	4,590,989.58
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		4,775,876.73	4,590,989.58
负债和所有者权益（或股东权益）总计		11,612,161.31	10,049,287.47

法定代表人：赵树新 主管会计工作负责人：顿梦瑶 会计机构负责人：顿梦瑶

(二) 母公司资产负债表

单位：元

项目	附注	2023年12月31日	2022年12月31日
流动资产：			
货币资金		160,753.23	132,629.18
交易性金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	十四、(一)	10,875,418.40	6,950,935.14
应收款项融资			
预付款项			1,387,500.00
其他应收款	十四、(二)	222,728.00	1,450,475.09
其中：应收利息			
应收股利			
买入返售金融资产			
存货			
合同资产		478,051.74	
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			7,996.66
流动资产合计		11,736,951.37	9,929,536.07
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资			
其他权益工具投资			
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		23,760.03	15,126.28
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产			104,625.12
其他非流动资产			
非流动资产合计		23,760.03	119,751.40
资产总计		11,760,711.40	10,049,287.47
流动负债：			
短期借款			1,805,000.00

交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据			
应付账款		699,846.32	202,056.60
预收款项			
卖出回购金融资产款			
应付职工薪酬		275,861.59	526,515.72
应交税费		32,008.28	17,971.54
其他应付款		141,509.43	362,888.20
其中：应付利息			
应付股利			
合同负债			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债		1,580,000.04	1,557,894.55
其他流动负债			
流动负债合计		2,729,225.66	4,472,326.61
非流动负债：			
长期借款		4,019,999.94	985,971.28
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债			
其他非流动负债			
非流动负债合计		4,019,999.94	985,971.28
负债合计		6,749,225.60	5,458,297.89
所有者权益（或股东权益）：			
股本		5,000,000.00	5,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		3,410,280.04	3,410,280.04
减：库存股			
其他综合收益			
专项储备			
盈余公积		58,061.80	58,061.80
一般风险准备			
未分配利润		-3,456,856.04	-3,877,352.26
所有者权益（或股东权益）合计		5,011,485.80	4,590,989.58
负债和所有者权益（或股东权益）合计		11,760,711.40	10,049,287.47

(三) 合并利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业总收入		12,280,046.47	9,775,182.60
其中：营业收入	五、(二十)	12,280,046.47	9,775,182.60
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		11,493,839.35	15,303,775.26
其中：营业成本	五、(二十)	7,822,327.20	9,480,783.65
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加	五、(二十一)	14,445.00	0
销售费用			
管理费用	五、(二十二)	2,401,570.46	1,990,989.37
研发费用	五、(二十三)	917,148.05	3,500,392.18
财务费用	五、(二十四)	338,348.64	331,610.06
其中：利息费用		334,107.72	328,661.07
利息收入		181.62	413.15
加：其他收益	五、(二十五)	365,932.28	1,344,771.49
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	五、(二十六)	-837,258.08	-247,555.14
资产减值损失（损失以“-”号填列）	五、(二十七)	-25,160.62	0
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		289,720.70	-4,431,376.31

加：营业外收入	五、(二十八)	0.30	0
减：营业外支出	五、(二十九)	208.73	0
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		289,512.27	-4,431,376.31
减：所得税费用	五、(三十)	104,625.12	-31,467.86
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		184,887.15	-4,399,908.45
其中：被合并方在合并前实现的净利润		0	0
（一）按经营持续性分类：	-	-	-
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		184,887.15	-4,399,908.45
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类：	-	-	-
1. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）			
2. 归属于母公司所有者的净利润（净亏损以“-”号填列）		184,887.15	-4,399,908.45
六、其他综合收益的税后净额			
（一）归属于母公司所有者的其他综合收益的税后净额			
1. 不能重分类进损益的其他综合收益			
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动			
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
（5）其他			
2. 将重分类进损益的其他综合收益			
（1）权益法下可转损益的其他综合收益			
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额			
七、综合收益总额		184,887.15	-4,399,908.45
（一）归属于母公司所有者的综合收益总额		184,887.15	-4,399,908.45
（二）归属于少数股东的综合收益总额			
八、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）		0.04	-0.88
（二）稀释每股收益（元/股）		0.04	-0.88

法定代表人：赵树新

主管会计工作负责人：顿梦瑶

会计机构负责人：顿梦瑶

(四) 母公司利润表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、营业收入	十四、 (三)	12,280,046.47	9,775,182.60
减：营业成本	十四、 (三)	7,822,327.20	9,480,783.65
税金及附加		14,445.00	
销售费用			
管理费用		2,166,237.48	1,990,989.37
研发费用		917,148.05	3,500,392.18
财务费用		338,072.55	331,610.06
其中：利息费用		334,107.72	328,661.07
利息收入		179.71	413.15
加：其他收益		365,932.28	1,344,771.49
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益（损失以“-”号填列）			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-837,258.08	-247,555.14
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-25,160.62	
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		525,329.77	-4,431,376.31
加：营业外收入		0.30	
减：营业外支出		208.73	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		525,121.34	-4,431,376.31
减：所得税费用		104,625.12	-31,467.86
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		420,496.22	-4,399,908.45
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		420,496.22	-4,399,908.45
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			

3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		420,496.22	-4,399,908.45
七、每股收益：			
（一）基本每股收益（元/股）			
（二）稀释每股收益（元/股）			

（五）合并现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		7,719,390.62	11,034,779.81
客户存款和同业存放款项净增加额			
向中央银行借款净增加额			
向其他金融机构拆入资金净增加额			
收到原保险合同保费取得的现金			
收到再保险业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
收取利息、手续费及佣金的现金			
拆入资金净增加额			
回购业务资金净增加额			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还		680.93	108,317.97
收到其他与经营活动有关的现金	五、（三十一）	1,523,754.01	1,575,937.42
经营活动现金流入小计		9,243,825.56	12,719,035.20
购买商品、接受劳务支付的现金		6,424,339.96	8,818,458.23
客户贷款及垫款净增加额			
存放中央银行和同业款项净增加额			
支付原保险合同赔付款项的现金			
为交易目的而持有的金融资产净增加额			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工以及为职工支付的现金		2,848,585.43	2,196,393.39
支付的各项税费		138,753.58	159,376.31
支付其他与经营活动有关的现金	五、（三十一）	609,579.06	3,910,776.39
经营活动现金流出小计		10,021,258.03	15,085,004.32
经营活动产生的现金流量净额		-777,432.47	-2,365,969.12
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			

取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		20,000.00	
投资支付的现金			
质押贷款净增加额			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		20,000.00	
投资活动产生的现金流量净额		-20,000.00	
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金		8,634,700.00	4,604,482.89
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金	五、（三十一）	5,695,117.86	2,915,830.00
筹资活动现金流入小计		14,329,817.86	7,520,312.89
偿还债务支付的现金		7,383,565.85	3,388,931.11
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		334,107.72	328,661.07
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金	五、（三十一）	5,739,137.86	2,871,810.00
筹资活动现金流出小计		13,456,811.43	6,589,402.18
筹资活动产生的现金流量净额		873,006.43	930,910.71
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		75,573.96	-1,435,058.41
加：期初现金及现金等价物余额		132,629.18	1,567,687.59
六、期末现金及现金等价物余额		208,203.14	132,629.18

法定代表人：赵树新 主管会计工作负责人：顿梦瑶 会计机构负责人：顿梦瑶

（六） 母公司现金流量表

单位：元

项目	附注	2023 年	2022 年
一、经营活动产生的现金流量：			
销售商品、提供劳务收到的现金		7,719,390.62	11,034,779.81
收到的税费返还		680.93	108,317.97
收到其他与经营活动有关的现金		1,523,752.10	1,575,937.42
经营活动现金流入小计		9,243,823.65	12,719,035.20
购买商品、接受劳务支付的现金		6,424,339.96	8,818,458.23
支付给职工以及为职工支付的现金		2,710,674.45	2,196,393.39
支付的各项税费		138,753.58	159,376.31

支付其他与经营活动有关的现金		794,938.04	3,910,776.39
经营活动现金流出小计		10,068,706.03	15,085,004.32
经营活动产生的现金流量净额		-824,882.38	-2,365,969.12
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计			
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		20,000.00	
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		20,000.00	
投资活动产生的现金流量净额		-20,000.00	
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		8,634,700.00	4,604,482.89
发行债券收到的现金			
收到其他与筹资活动有关的现金		5,566,555.00	2,915,830.00
筹资活动现金流入小计		14,201,255.00	7,520,312.89
偿还债务支付的现金		7,383,565.85	3,388,931.11
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		334,107.72	328,661.07
支付其他与筹资活动有关的现金		5,610,575.00	2,871,810.00
筹资活动现金流出小计		13,328,248.57	6,589,402.18
筹资活动产生的现金流量净额		873,006.43	930,910.71
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		28,124.05	-1,435,058.41
加：期初现金及现金等价物余额		132,629.18	1,567,687.59
六、期末现金及现金等价物余额		160,753.23	132,629.18

(七) 合并股东权益变动表

单位：元

项目	2023年												
	归属于母公司所有者权益										少数 股东 权益	所有者权 益 合计	
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备			未分配利润
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	5,000,000.00				3,410,280.04				58,061.80		- 3,877,352.26		4,590,989.58
加：会计政策变更													
前期差错更正													
同一控制下企业合并													
其他													
二、本年期初余额	5,000,000.00				3,410,280.04				58,061.80		- 3,877,352.26		4,590,989.58
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											184,887.15		184,887.15
（一）综合收益总额											184,887.15		184,887.15
（二）所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
（三）利润分配													

1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者（或股东）的分配													
4. 其他													
（四）所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本（或股本）													
2. 盈余公积转增资本（或股本）													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
（五）专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
（六）其他													
四、本年期末余额	5,000,000.00				3,410,280.04				58,061.80		-	3,692,465.11	4,775,876.73

项目	2022年												
	归属于母公司所有者权益											少数 股东 权益	所有者 权益 合计
	股本	其他权益工具			资本 公积	减： 库存 股	其他 综合 收益	专项 储备	盈余 公积	一般 风险 准备	未分配 利润		
优先 股		永续 债	其他										
一、上年期末余额	5,000,000.00				3,410,280.04				58,061.80		522,556.19		8,990,898.03

加：会计政策变更												
前期差错更正												
同一控制下企业合并												
其他												
二、本年期初余额	5,000,000.00			3,410,280.04				58,061.80		522,556.19		8,990,898.03
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）										-		-
（一）综合收益总额										4,399,908.45		4,399,908.45
（二）所有者投入和减少资本										-		-
1. 股东投入的普通股										4,399,908.45		4,399,908.45
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配												
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股本）												
3. 盈余公积弥补亏损												

4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
(六) 其他												
四、本年期末余额	5,000,000.00				3,410,280.04			58,061.80		-	3,877,352.26	4,590,989.58

法定代表人：赵树新 主管会计工作负责人：顿梦瑶 会计机构负责人：顿梦瑶

(八) 母公司股东权益变动表

单位：元

项目	2023年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	5,000,000.00				3,410,280.04			58,061.80			- 3,877,352.26	4,590,989.58
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	5,000,000.00				3,410,280.04			58,061.80			- 3,877,352.26	4,590,989.58
三、本期增减变动金额											420,496.22	420,496.22

(减少以“-”号填列)													
(一) 综合收益总额												420,496.22	420,496.22
(二) 所有者投入和减少资本													
1. 股东投入的普通股													
2. 其他权益工具持有者投入资本													
3. 股份支付计入所有者权益的金额													
4. 其他													
(三) 利润分配													
1. 提取盈余公积													
2. 提取一般风险准备													
3. 对所有者(或股东)的分配													
4. 其他													
(四) 所有者权益内部结转													
1. 资本公积转增资本(或股本)													
2. 盈余公积转增资本(或股本)													
3. 盈余公积弥补亏损													
4. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备													
1. 本期提取													
2. 本期使用													
(六) 其他													
四、本年期末余额	5,000,000.00				3,410,280.04					58,061.80		-	5,011,485.80

										3,456,856.04
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--------------

项目	2022年											
	股本	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他								
一、上年期末余额	5,000,000.00				3,410,280.04				58,061.80		522,556.19	8,990,898.03
加：会计政策变更												
前期差错更正												
其他												
二、本年期初余额	5,000,000.00				3,410,280.04				58,061.80		522,556.19	8,990,898.03
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）											-	-
（一）综合收益总额											4,399,908.45	4,399,908.45
（二）所有者投入和减少资本											-	-
1. 股东投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
（三）利润分配											4,399,908.45	4,399,908.45
1. 提取盈余公积												
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者（或股东）的分配												
4. 其他												
（四）所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本（或股本）												
2. 盈余公积转增资本（或股												

本)												
3.盈余公积弥补亏损												
4.设定受益计划变动额结转留存收益												
5.其他综合收益结转留存收益												
6.其他												
（五）专项储备												
1. 本期提取												
2. 本期使用												
（六）其他												
四、本年期末余额	5,000,000.00				3,410,280.04				58,061.80		-	4,590,989.58
											3,877,352.26	

天津滨中科讯信息技术股份有限公司

2023年度财务报表附注

金额单位：人民币元

一、公司基本情况

（一）、公司概况

天津滨中科讯信息技术股份有限公司（以下简称“本公司”、“公司”或“滨中科讯”）系由天津滨中科讯信息技术有限公司整体改制而来，于2017年9月22日在天津注册成立，取得天津市滨海新区市场和质量监督管理局核发的统一社会信用代码为91120116MA05WJMU35的营业执照。公司以2020年10月31日为基准日，于2020年12月31日整体变更为股份有限公司，注册资本500万元，股份总数500万股（每股面值1元），取得工商行政管理局核发新营业执照。

截止2023年12月31日，公司实收资本为人民币伍佰万元整，法定代表人：赵树新，注册地：天津经济技术开发区滨海-中关村科技园融汇商务园5区1号楼三层-86号。

（二）业务性质及主要经营活动

本公司属软件行业。公司主要为政府部门、事业单位、大型企业等机构提供集软件开发、信息系统集成、信息技术支持与服务为一体的信息化综合解决方案。公司产品涉及新型智慧城市建设和大数据云服务等多个领域，主要分为软件开发、信息系统集成、运维服务三大类。

（三）财务报表批准报出日

本财务报表经公司董事会批准于2024年4月18日对外报出。

二、财务报表的编制基础

1. 财务报表的编制基础

本公司财务报表以持续经营假设为基础，根据实际发生的交易和事项，按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”），以及中国证券监督管理委员会《公开发行证券的公司信息披露编报规则第15号——财务报告的一般规定》（2023年修订）的披露规定编制。

根据企业会计准则的相关规定，本公司会计核算以权责发生制为基础。除某些金融工具外，本财务报表均以历史成本为计量基础。资产如果发生减值，则按照相关规定计提相应的减值准备。

2. 持续经营

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。因此，本财务报表系在持续经营假设的基础上编制。

三、重要会计政策和会计估计

本公司根据实际生产经营特点，依据相关企业会计准则的规定，对交易和事项制定了若干项具体会计政策和会计估计，详见本附注三等各项描述。关于管理层所作出的重大会计判断和估计的说明，请参阅本附注三、33 “重大会计判断和估计”。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2023 年 12 月 31 日合并及母公司财务状况及 2023 年度的合并及母公司经营成果和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司的会计期间分为年度和中期，会计中期指短于一个完整的会计年度的报告期间。本公司会计年度采用公历年度，即每年自 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

3. 营业周期

正常营业周期是指本公司从购买用于加工的资产起至实现现金或现金等价物的期间。本公司以 12 个月作为一个营业周期，并以其作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

人民币为本公司及境内子公司经营所处的主要经济环境中的货币，本公司及境内子公司以人民币为记账本位币。本公司编制本财务报表时所采用的货币为人民币。

5. 重要性标准确定方法和选择依据

项 目	重要性标准
重要的或有事项	公司将金额超过资产总额的 3.00% 的或有事项确定为重要或有事项。
重要的资产负债表日后事项	公司将金额超过资产总额的 3.00% 的资产负债表日后事项确定为重要的资产负债表日后事项。
重要的其他事项	公司将金额超过资产总额的 3.00% 的其他事项确定为重要的其他事项。

6. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

企业合并，是指将两个或两个以上单独的企业合并形成一个报告主体的交易或事项。企业合并分为同一控制下企业合并和非同一控制下企业合并。

(1) 同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后均受同一方或相同的多方最终控制，且该控制并非暂时性的，为同一控制下的企业合并。同一控制下的企业合并，在合并日取得对其他参与合并企业控制权的一方为合并方，参与合并的其他企业为被合并方。合并日，是指合并方实际取得对被合并方控制权的日期。

合并方取得的资产和负债均按合并日在被合并方的账面价值计量。合并方取得的净资

产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积（股本溢价）；资本公积（股本溢价）不足以冲减的，调整留存收益。

合并方为进行企业合并发生的各项直接费用，于发生时计入当期损益。

（2）非同一控制下企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的，为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并，在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方，参与合并的其他企业为被购买方。购买日，是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

对于非同一控制下的企业合并，合并成本包含购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，为企业合并发生的审计、法律服务、评估咨询等中介费用以及其他管理费用于发生时计入当期损益。购买方作为合并对价发行的权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。所涉及的或有对价按其在购买日的公允价值计入合并成本，购买日后 12 个月内出现对购买日已存在情况的新的或进一步证据而需要调整或有对价的，相应调整合并商誉。购买方发生的合并成本及在合并中取得的可辨认净资产按购买日的公允价值计量。合并成本大于合并中取得的被购买方于购买日可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉。合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，首先对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及合并成本的计量进行复核，复核后合并成本仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的，其差额计入当期损益。

购买方取得被购买方的可抵扣暂时性差异，在购买日因不符合递延所得税资产确认条件而未予确认的，在购买日后 12 个月内，如取得新的或进一步的信息表明购买日的相关情况已经存在，预期被购买方在购买日可抵扣暂时性差异带来的经济利益能够实现的，则确认相关的递延所得税资产，同时减少商誉，商誉不足冲减的，差额部分确认为当期损益；除上述情况以外，确认与企业合并相关的递延所得税资产的，计入当期损益。

通过多次交易分步实现的非同一控制下企业合并，合并成本为购买日支付的对价与购买日之前已经持有的被购买方的股权在购买日的公允价值之和。对于购买日之前已经持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值之间的差额计入当期投资收益；购买日之前已经持有的被购买方的股权涉及其他综合收益、其他所有者权益变动转为购买日当期收益，由于被投资方重新计量设定受益计划净负债或净资产变动而产生的其他综合收益以及原指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资相关的其他综合收益除外。

7. 控制的判断标准和合并财务报表的编制方法

（1）合并财务报表范围的确定原则

合并财务报表的合并范围以控制为基础予以确定。控制是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响该回报金额。合并范围包括本公司及全部子公司。子公司，是指被本公司控制的主体。

一旦相关事实和情况的变化导致上述控制定义涉及的相关要素发生了变化，本公司将进行重新评估。

在判断是否将结构化主体纳入合并范围时，本公司综合所有事实和情况，包括评估结构化主体设立目的和设计、识别可变回报的类型、通过参与其相关活动是否承担了部分或全部的回报可变性等的基础上评估是否控制该结构化主体。

(2) 合并财务报表编制的方法

在报告期内因同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，视同该子公司以及业务自同受最终控制方控制之日起纳入本公司的合并范围，将其自同受最终控制方控制之日起的经营成果、现金流量分别纳入合并利润表、合并现金流量表中。

在报告期内因非同一控制下企业合并增加的子公司以及业务，将该子公司以及业务自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表，将其现金流量纳入合并现金流量表。

在编制合并财务报表时，子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，按照本公司的会计政策和会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。对于非同一控制下企业合并取得的子公司，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其财务报表进行调整。

集团内所有重大往来余额、交易及未实现利润在合并财务报表编制时予以抵销。

子公司的股东权益及当期净损益中不属于本公司所拥有的部分分别作为少数股东权益及少数股东损益在合并财务报表中股东权益及净利润项下单独列示。子公司当期净损益中属于少数股东权益的份额，在合并利润表中净利润项目下以“少数股东损益”项目列示。少数股东分担的子公司的亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额，仍冲减少数股东权益。

当因处置部分股权投资或其他原因丧失了对原有子公司的控制权时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益，在丧失控制权时采用与被购买方直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理。

本公司通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，需区分处置对子公司股权投资直至丧失控制权的各项交易是否属于一揽子交易。处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明应将多次交易事项作为一揽子交易进行会计处理：①这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立

的；②这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；③一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；④一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

在合并财务报表中，分步处置股权直至丧失控制权时，剩余股权的计量以及有关处置股权损益的核算比照前述“丧失子公司控制权的处理”。在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的享有该子公司自购买日开始持续计算的净资产账面价值份额之间的差额，分别进行如下处理：①属于“一揽子交易”的，确认为其他综合收益。在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。②不属于“一揽子交易”的，作为权益性交易计入资本公积（股本溢价/资本溢价）。在丧失控制权时不得转入丧失控制权当期的损益。

8. 合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排，是指一项由两个或两个以上的参与方共同控制的安排。合营安排分为共同经营和合营企业。

当本公司是合营安排的合营方，享有该安排相关资产且承担该安排相关负债时，为共同经营。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：

- （1）确认单独所持有的资产，以及按其份额确认共同持有的资产；
- （2）确认单独所承担的负债，以及按其份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售其享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按其份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按其份额确认共同经营发生的费用

合营企业是指本公司仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

本公司按照长期股权投资有关权益法核算的规定对合营企业的投资进行会计处理。

9. 现金及现金等价物的确定标准

本公司现金及现金等价物包括库存现金、可以随时用于支付的存款以及本公司持有的期限短（一般为从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

10. 外币业务和外币报表折算

（1）外币交易的折算方法

本公司发生的外币交易在初始确认时，按交易日的即期汇率（与交易发生日即期汇率近似的汇率折算）折算为记账本位币金额。

（2）对于外币货币性项目和外币非货币性项目的折算方法

资产负债表日，对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算的记账本位币金额计量。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允

价值确定日的即期汇率折算，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，根据非货币性项目的性质，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（3）外币财务报表的折算方法

境外经营的外币财务报表按以下方法折算为人民币报表：资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；股东权益类项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率（或与交易发生日即期汇率近似的汇率折算）折算。年初未分配利润为上一年折算后的年末未分配利润；期末未分配利润按折算后的利润分配各项目计算列示；折算后资产类项目与负债类项目和股东权益类项目合计数的差额，作为外币报表折算差额，确认为其他综合收益。处置境外经营并丧失控制权时，将资产负债表中股东权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

现金流量表所有项目均按照现金流量发生日的即期汇率（或与现金流量发生日即期汇率近似的汇率）折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目，在现金流量表中单独列示“汇率变动对现金及现金等价物的影响”项目反映。

在处置本公司在境外经营的全部所有者权益或因处置部分股权投资或其他原因丧失了对境外经营控制权时，将资产负债表中股东权益/所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的归属于母公司所有者权益的外币报表折算差额，全部转入处置当期损益。

在处置部分股权投资或其他原因导致持有境外经营权益比例降低但不丧失对境外经营控制权时，与该境外经营处置部分相关的外币报表折算差额将归属于少数股东权益，不转入当期损益。在处置境外经营为联营企业或合营企业的部分股权时，与该境外经营相关的外币报表折算差额，按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

如有实质上构成对境外经营净投资的外币货币性项目，在合并财务报表中，其因汇率变动而产生的汇兑差额，作为“外币报表折算差额”确认为其他综合收益；处置境外经营时，计入处置当期损益。

11. 金融工具

在本公司成为金融工具合同的一方时确认一项金融资产或金融负债。

（1）金融资产的分类、确认和计量

本公司根据管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，将金融资产划分为：以摊余成本计量的金融资产；以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。

①以摊余成本计量的金融资产

本公司管理以摊余成本计量的金融资产的业务模式为以收取合同现金流量为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致，即在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。本公司对于此类金融资产，采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量，其摊销或减值产生的利得或损失，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产

本公司管理此类金融资产的业务模式为既以收取合同现金流量为目标又以出售为目标，且此类金融资产的合同现金流量特征与基本借贷安排相一致。本公司对此类金融资产按照公允价值计量且其变动计入其他综合收益，但减值损失或利得、汇兑损益和按照实际利率法计算的利息收入计入当期损益。

此外，本公司将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。本公司将该类金融资产的相关股利收入计入当期损益，公允价值变动计入其他综合收益。当该金融资产终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失将从其他综合收益转入留存收益，不计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

本公司将上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。此外，在初始确认时，本公司为了消除或显著减少会计错配，将部分金融资产指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产，本公司采用公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

(2) 金融负债的分类、确认和计量

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，相关交易费用直接计入当期损益，其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和初始确认时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。

交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具），按照公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，公允价值变动计入当期损益。

被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债，该负债由本公司自身信用风险变动引起的公允价值变动计入其他综合收益，且终止确认该负债时，计入其他综合收益的自身信用风险变动引起的其公允价值累计变动额转入留存收益。其余公允价值变动计入当期损益。若按上述方式对该等金融负债的自身信用风险变动的影响进行处理会造成

或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失（包括企业自身信用风险变动的的影响金额）计入当期损益。

②其他金融负债

除金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债、财务担保合同外的其他金融负债分类为以摊余成本计量的金融负债，按摊余成本进行后续计量，终止确认或摊销产生的利得或损失计入当期损益。

（3）金融资产转移的确认依据和计量方法

金融资产转移，是指将金融资产让与或交付给该金融资产发行方以外的另一方（转入方）。

本公司已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的，终止确认该金融资产；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，不终止确认该金融资产。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：放弃了对该金融资产控制的，终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债；未放弃对该金融资产控制的，按照其继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

（4）金融负债的终止确认

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。本公司（借入方）与借出方签订协议，以承担新金融负债的方式替换原金融负债，且新金融负债与原金融负债的合同条款实质上不同的，终止确认原金融负债，同时确认一项新金融负债。本公司对原金融负债（或其一部分）的合同条款作出实质性修改的，终止确认原金融负债，同时按照修改后的条款确认一项新金融负债。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

（5）金融资产和金融负债的抵销

当本公司具有抵销已确认金额的金融资产和金融负债的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的，同时本公司计划以净额结算或同时变现该金融资产和清偿该金融负债时，金融资产和金融负债以相互抵销后的净额在资产负债表内列示。除此以外，金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不予相互抵销。

（6）金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公允价值，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。金融工具存在活跃市场的，本公司采用活跃市场中的报价确定其公允价值。活跃市场中的报价是指易于定期从交易所、经纪商、行业协会、定价服务机构等获得的价格，且代表了在公平交易中实际发生的市场交易的价格。金融工具不存在活跃市场的，本公司采用估值技术确定其公允价值。估值技术包括参考熟悉情况并自愿

交易的各方最近进行的市场交易中使用的价格、参照实质上相同的其他金融工具当前的公允价值、现金流量折现法和期权定价模型等。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并尽可能优先使用相关可观察输入值。在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，使用不可输入值。

（7）金融负债与权益工具的区分

金融负债，是指符合下列条件之一的负债：

①向其他方交付现金或其他金融资产的合同义务。

②在潜在不利条件下，与其他方交换金融资产或金融负债的合同义务。

③将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的非衍生工具合同，且企业根据该合同将交付可变数量的自身权益工具。

④将来须用或可用企业自身权益工具进行结算的衍生工具合同，但以固定数量的自身权益工具交换固定金额的现金或其他金融资产的衍生工具合同除外。

权益工具，是指能证明拥有某个企业在扣除所有负债后的资产中剩余权益的合同。

如果本公司不能无条件地避免以交付现金或其他金融资产来履行一项合同义务，则该合同义务符合金融负债的定义。

如果一项金融工具须用或可用本公司自身权益工具进行结算，需要考虑用于结算该工具的本公司自身权益工具，是作为现金或其他金融资产的替代品，还是为了使该工具持有方享有在发行方扣除所有负债后的资产中的剩余权益。如果是前者，该工具是本公司的金融负债；如果是后者，该工具是本公司的权益工具。

（8）金融资产减值

本公司以预期信用损失为基础，对下列项目进行减值会计处理并确认损失准备：

①以摊余成本计量的金融资产；

②以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收款项和债务工具投资；

③《企业会计准则第 14 号——收入》定义的收入合同资产；

④租赁应收款；

⑤财务担保合同（以公允价值计量且其变动计入当期损益、金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的除外）。

对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。

本公司考虑有关过去事项、当前状况以及对未来经济状况的预测等合理且有依据的信

息，以发生违约的风险为权重，计算合同应收的现金流量与预期能收到的现金流量之间差额的现值的概率加权金额，确认预期信用损失。

本公司对于处于不同阶段的金融工具的预期信用损失分别进行计量。金融工具自初始确认后信用风险未显著增加的，处于第一阶段，本公司按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后信用风险已显著增加但尚未发生信用减值的，处于第二阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备；金融工具自初始确认后已经发生信用减值的，处于第三阶段，本公司按照该工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

整个存续期预期信用损失，是指因金融工具整个预计存续期内所有可能发生的违约事件而导致的预期信用损失。未来 12 个月内预期信用损失，是指因资产负债表日后 12 个月内（若金融工具的预计存续期少于 12 个月，则为预计存续期）可能发生的金融工具违约事件而导致的预期信用损失，是整个存续期预期信用损失的一部分。

在计量预期信用损失时，本公司需考虑的最长期限为企业面临信用风险的最长合同期限（包括考虑续约选择权）。

本公司对于处于第一阶段和第二阶段、以及较低信用风险的金融工具，按照其未扣除减值准备的账面余额和实际利率计算利息收入。对于处于第三阶段的金融工具，按照其账面余额减已计提减值准备后的摊余成本和实际利率计算利息收入。

对于应收票据、应收账款、应收款项融资、其他应收款、合同资产等应收款项，若某一客户信用风险特征与组合中其他客户显著不同，或该客户信用风险特征发生显著变化，本公司对该应收款项单项计提坏账准备。除单项计提坏账准备的应收款项之外，本公司依据信用风险特征对应收款项划分组合，在组合基础上计算坏账准备。

应收票据、应收账款和合同资产

对于应收票据、应收账款、合同资产，无论是否存在重大融资成分，本公司始终按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备。

当单项金融资产或合同资产无法以合理成本评估预期信用损失的信息时，本公司依据信用风险特征对应收票据、应收账款和合同资产划分组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

A、应收票据

- 1) 应收票据组合 1: 银行承兑汇票
- 2) 应收票据组合 2: 商业承兑汇票

B、应收账款

- 1) 应收账款组合 1: 合并范围内的应收款项
- 2) 应收账款组合 2: 合并范围以外的应收款项与经单独测试后未减值的应收款项

C、合同资产

1) 合同资产组合 1: 合并范围内的合同资产

2) 合同资产组合 2: 合并范围以外的合同资产与经单独测试后未减值的合同资产

对于划分为组合的应收票据、合同资产，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

对于划分为组合 2 的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。应收账款的账龄自确认之日起计算。

其他应收款

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

1) 其他应收款组合 1: 无风险组合

本公司将应收合并范围内关联方往来款、保证金、期后已全额回款等款项划分为无风险组合。对于无风险组合的其他应收款，预期信用损失为 0。

2) 其他应收款组合 2: 账龄组合

对划分为账龄组合的其他应收款，本公司通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。对于按账龄划分组合的其他应收款，账龄自确认之日起计算。

应收款项融资

分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的应收票据和应收账款，自初始确认日起到期期限在一年内（含一年）的，列示为应收款项融资；自初始确认日起到期期限在一年以上的，列示为其他债权投资。

本公司基于账龄确认信用风险特征组合的账龄计算方法如下：

账龄	应收账款计提比例 (%)	其他应收款计提比例 (%)
1 年以内	5.00	5.00
1—2 年	10.00	10.00
2—3 年	30.00	30.00
3—4 年	50.00	50.00
4—5 年	80.00	80.00
5 年以上	100.00	100.00

债权投资、其他债权投资

对于债权投资和其他债权投资，本公司按照投资的性质，根据交易对手和风险敞口的

各种类型，通过违约风险敞口和未来 12 个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失。

信用风险显著增加的评估

本公司通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的相对变化，以评估金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

在确定信用风险自初始确认后是否显著增加时，本公司考虑无须付出不必要的额外成本或努力即可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。本公司考虑的信息包括：

- 1) 债务人未能按合同到期日支付本金和利息的情况；
- 2) 已发生的或预期的金融工具的外部或内部信用评级（如有）的严重恶化；
- 3) 已发生的或预期的债务人经营成果的严重恶化；
- 4) 现存的或预期的技术、市场、经济或法律环境变化，并将对债务人对本公司的还款能力产生重大不利影响。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估信用风险是否显著增加。以金融工具组合为基础进行评估时，本公司可基于共同信用风险特征对金融工具进行分类，例如逾期信息和信用风险评级。

已发生信用减值的金融资产

本公司在资产负债表日评估以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资是否已发生信用减值。当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时，该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。金融资产已发生信用减值的证据包括下列可观察信息：

- 1) 发行方或债务人发生重大财务困难；
- 2) 债务人违反合同，如偿付利息或本金违约或逾期等；
- 3) 本公司出于与债务人财务困难有关的经济或合同考虑，给予债务人在任何其他情况下都不会做出的让步；
- 4) 债务人很可能破产或进行其他财务重组；
- 5) 发行方或债务人财务困难导致该金融资产的活跃市场消失。

核销

如果本公司不再合理预期金融资产合同现金流量能够全部或部分收回，则直接减记该金融资产的账面余额。这种减记构成相关金融资产的终止确认。这种情况通常发生在本公司确定债务人没有资产或收入来源可产生足够的现金流量以偿还将被减记的金额。但是，按照本公司收回到期款项的程序，被减记的金融资产仍可能受到执行活动的影响。

已减记的金融资产以后又收回的，作为减值损失的转回计入收回当期的损益。

12. 持有待售资产

- (1) 持有待售的非流动资产或处置组的分类

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：

①根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；②出售极可能发生，即本公司已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。根据有关规定要求本公司相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，已经获得批准。

本公司专为转售而取得的非流动资产或处置组，在取得日满足“预计出售将在一年内完成”的规定条件，且短期（通常为3个月）内很可能满足持有待售类别的其他划分条件的，在取得日将其划分为持有待售类别。本公司因出售对子公司的投资等原因导致其丧失对子公司控制权的，无论出售后本公司是否保留部分权益性投资，在拟出售的对子公司投资满足持有待售类别划分条件时，在母公司个别财务报表中将对子公司投资整体划分为持有待售类别，在合并财务报表中将子公司所有资产和负债划分为持有待售类别。

（2）持有待售的非流动资产或处置组的计量

采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产、采用公允价值减去出售费用后的净额计量的生物资产、职工薪酬形成的资产、递延所得税资产、由金融工具相关会计准则规范的金融资产及由保险合同相关会计准则规范的保险合同所产生的权利的计量分别适用于其他相关会计准则。初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

非流动资产或处置组因不再满足持有待售类别的划分条件而不再继续划分为持有待售类别或非流动资产从持有待售的处置组中移除时，按照以下两者孰低计量：

①划分为持有待售类别前的账面价值，按照假定不划分为持有待售类别情况下本应确认的折旧、摊销或减值等进行调整后的金额；②可收回金额。

终止经营，是指本公司满足下列条件之一的、能够单独区分的组成部分，且该组成部分已经处置或划分为持有待售类别：①该组成部分代表一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区；②该组成部分是拟对一项独立的主要业务或一个单独的主要经营地区进行处置的一项相关联计划的一部分；③该组成部分是专为转售而取得的子公司。

（3）列报

本公司在资产负债表中区别于其他资产单独列示持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产，区别于其他负债单独列示持有待售的处置组中的负债。持有待售的非流动资产或持有待售的处置组中的资产与持有待售的处置组中的负债不予相互抵销，分别作为流动资产和流动负债列示。

13. 长期股权投资

长期股权投资是指本公司对被投资单位具有控制、共同控制或重大影响的长期股权投资

资。

（1）共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。在判断是否存在共同控制时，首先判断是否由所有参与方或参与方组合集体控制该安排，其次再判断该安排相关活动的决策是否必须经过这些集体控制 该安排的参与方一致同意。如果所有参与方或一组参与方必须一致行动才能决定某项安排的相关活动，则认为所有参与方或一组参与方集体控制该安排；如果存在两个或两个以上的参与方组合能够集体控制某项安排的，不构成共同控制。判断是否存在共同控制时，不考虑享有的保护性权利。

重大影响，是指投资方对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。在确定能否对被投资单位施加重大影响时，考虑投资方直接或间接持有被投资单位的表决权股份以及投资方及其他方持有的当期可执行潜在表决权在假定转换为对被投资方单位的股权后产生的影响，包括被投资单位发行的当期可转换的认股权证、股份期权及可转换公司债券等的影响。

当本公司直接或通过子公司间接拥有被投资单位 20%（含 20%）以上但低于 50%的表决权股份时，一般认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下不能参与被投资单位的生产经营决策，不形成重大影响；本公司拥有被投资单位 20%（不含）以下的表决权股份时，一般不认为对被投资单位具有重大影响，除非有明确证据表明该种情况下能够参与被投资单位的生产经营决策，形成重大影响

（2）投资成本的确定

对于同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在合并日按照被合并方股东权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。

对于非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资，在购买日按照合并成本作为长期股权投资的初始投资成本，合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和。

除企业合并形成的长期股权投资外的其他股权投资，按成本进行初始计量，该成本视长期股权投资取得方式的不同，分别按照本公司实际支付的现金购买价款、本公司发行的权益性证券的公允价值、投资合同或协议约定的价值、非货币性资产交换交易中换出资产的公允价值或原账面价值、该项长期股权投资自身的公允价值等方式确定。与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出也计入投资成本。

（3）后续计量及损益确认方法

对被投资单位具有共同控制（构成共同经营者除外）或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。此外，公司财务报表采用成本法核算能够对被投资单位实施控制的长期股权投资。

采用成本法核算的长期股权投资，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，被投资单位宣告分派的现金股利或利润，确认为投资收益计入当期损益。

采用权益法核算的长期股权投资，初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，不调整长期股权投资的投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的，对长期股权投资的账面价值进行调整，差额计入投资当期的损益。

采用权益法核算时，按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动，调整长期股权投资的账面价值并计入资本公积（其他资本公积）。在确认应享有被投资单位净损益的份额时，以取得投资时被投资单位各项可辨认资产等的公允价值为基础，并按照本公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润进行调整后确认。

因追加投资等原因能够对被投资单位施加重大影响或实施共同控制但不构成控制的，在转换日，按照原股权的公允价值加上新增投资成本之和，作为改按权益法核算的初始投资成本。原股权分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资的，与其相关的原计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按权益法核算时转入留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，处置后的剩余股权在丧失共同控制或重大影响之日改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》进行会计处理，公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理；原股权投资相关的其他所有者权益变动转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位的控制的，处置后的剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整；处置后的剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，改按《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定进行会计处理，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值之间的差额计入当期损益。

因其他投资方增资而导致本公司持股比例下降、从而丧失控制权但能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，按照新的持股比例确认本公司应享有的被投资单位因增资扩股而增加净资产的份额，与应结转持股比例下降部分所对应的长期股权投资原账面价值之间的差额计入当期损益；然后，按照新的持股比例视同自取得投资时即采用权益法核算

进行调整。

本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照持股比例计算归属于本公司的部分，在抵销基础上确认投资损益。但本公司与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于所转让资产减值损失的，不予以抵销。

持有待售的权益性投资

对联营企业或合营企业的权益性投资全部或部分分类为持有待售资产的，相关会计处理见本附注三、12“持有待售资产”。

对于未划分为持有待售资产的剩余权益性投资，采用权益法进行会计处理。

已划分为持有待售的对联营企业或合营企业的权益性投资，不再符合持有待售资产分类条件的，从被分类为持有待售资产之日起采用权益法进行追溯调整。

长期股权投资的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注三、21“长期资产减值”

14. 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产。包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物等。此外，对于本公司持有以备经营出租的空置建筑物，若董事会（或类似机构）作出书面决议，明确表示将其用于经营出租且持有意图短期内不再发生变化的，也作为投资性房地产列报。

本公司投资性房地产按成本进行初始计量。与投资性房地产有关的后续支出，如果与该资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入投资性房地产成本。其他后续支出，在发生时计入当期损益。

本公司采用成本模式对投资性房地产进行后续计量，并按照与房屋建筑物或土地使用权一致的政策进行折旧或摊销。

投资性房地产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注、21“长期资产减值”。

自用房地产或存货转换为投资性房地产或投资性房地产转换为自用房地产时，按转换前的账面价值作为转换后的入账价值。

投资性房地产的用途改变为自用时，自改变之日起，将该投资性房地产转换为固定资产或无形资产。自用房地产的用途改变为赚取租金或资本增值时，自改变之日起，将固定资产或无形资产转换为投资性房地产。发生转换时，转换为采用成本模式计量的投资性房地产的，以转换前的账面价值作为转换后的入账价值；转换为以公允价值模式计量的投资性房地产的，以转换日的公允价值作为转换后的入账价值。

当投资性房地产被处置、或者永久退出使用且预计不能从其处置中取得经济利益时，终止确认该项投资性房地产。投资性房地产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后计入当期损益。

15. 固定资产

(1) 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产仅在与有关的经济利益很可能流入公司，且其成本能够可靠地计量时才予以确认。固定资产按成本并考虑预计弃置费用因素的影响进行初始计量。

(2) 各类固定资产的折旧方法

固定资产从达到预定可使用状态的次月起，采用年限平均法在使用寿命内计提折旧。各类固定资产的使用寿命、预计净残值和年折旧率如下：

类别	折旧方法	折旧年限 (年)	残值率 (%)	年折旧率 (%)
运输工具	直线法	4.00	5.00	23.75
电子设备	直线法	3.00-5.00	5.00	19.00-31.67
其他设备	直线法	4.00	5.00	23.75

预计净残值是指假定固定资产预计使用寿命已满并处于使用寿命终了时的预期状态，本公司目前从该项资产处置中获得的扣除预计处置费用后的金额。

(3) 固定资产的减值测试方法及减值准备计提方法

固定资产的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注三、21“长期资产减值”。

(4) 其他说明

与固定资产有关的后续支出，如果与该固定资产有关的经济利益很可能流入且其成本能可靠地计量，则计入固定资产成本，并终止确认被替换部分的账面价值。除此以外的其他后续支出，在发生时计入当期损益。

当固定资产处于处置状态或预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的差额计入当期损益。

本公司至少于年度终了对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如发生改变则作为会计估计变更处理。

16. 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定，包括在建期间发生的各项工程支出、工程达到预定可使用状态前的资本化的借款费用以及其他相关费用等。在建工程在达到预定可使用状态后结转为固定资产。

本公司在建工程的类别及结转为固定资产的标准和时点。所建造的已达到预定可使用状态、但尚未办理竣工决算的固定资产，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

在建工程的减值测试方法和减值准备计提方法详见本附注三、21“长期资产减值”。

17. 借款费用

本公司借款费用包括借款利息、折价或溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

本公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，在资产支出已经发生（资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出）、借款费用已经发生、为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或生产活动已经开始时，开始资本化；

本公司构建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态时，停止资本化。其余借款费用在发生当期确认为费用。

专门借款当期实际发生的利息费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额予以资本化；一般借款根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，确定资本化金额。资本化率根据一般借款的加权平均利率计算确定。

资本化期间内，外币专门借款的汇兑差额全部予以资本化；外币一般借款的汇兑差额计入当期损益。

本公司符合资本化条件的资产指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或可销售状态的资产。

如果符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生非正常中断、并且中断时间连续超过3个月的，暂停借款费用的资本化，直至资产的购建或生产活动重新开始。

18. 使用权资产

使用权资产确认条件

使用权资产是指本公司作为承租人可在租赁期内使用租赁资产的权利。

在租赁期开始日，使用权资产按照成本进行初始计量。该成本包括：租赁负债的初始计量金额；在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额，存在租赁激励的，扣除已享受的租赁激励相关金额；本公司作为承租人发生的初始直接费用；本公司作为承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本公司作为承租人按照《企业会计准则第13号——或有事项》对拆除复原等成本进行确认和计量。后续就租赁负债的任何重新计量作出调整。

使用权资产的折旧方法

本公司作为承租人能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

使用权资产的减值测试方法、减值准备计提方法本附注三、21“长期资产减值”。

19. 无形资产

无形资产是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。

无形资产包括土地使用权、专利权及非专利技术，按成本进行初始计量。与无形资产有关的支出，如果相关的经济利益很可能流入本公司且其成本能可靠地计量，则计入无形资产成本。除此以外的其他项目的支出，在发生时计入当期损益。

使用寿命有限的无形资产摊销方法如下：

每年年度终了，公司对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

无形资产计提资产减值方法见本附注三、21“长期资产减值”。

20. 研发支出

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段是指本公司为获取并理解新的科学或技术知识而进行的独创性的、探索性的有计划调查研究活动阶段。

开发阶段是指在进行商业性大批量生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- ①完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- ②具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- ③无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- ④有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- ⑤归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。在满足资本化条件的时点至无形资产达到预定用途前发生的支出总额予以资本化，对于同一项无形资产在开发过程中达到资本化条件前已经费用化计入损益的支出不再进行调整。

无法区分研究阶段支出和开发阶段支出的，将发生的研发支出全部计入当期损益。

21. 长期资产减值

对于固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产及对子公司的长期股权投资等非流动非金融资产，本公司于资产负债表日判断是否存在减值迹象。如存在减值迹象的，则估计其可收回金额，进行减值测试。

减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计

入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产的公允价值根据公平交易中销售协议价格确定；不存在销售协议但存在资产活跃市场的，公允价值按照该资产的买方出价确定；不存在销售协议和资产活跃市场的，则以可获取的最佳信息为基础估计资产的公允价值。处置费用包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用。资产预计未来现金流量的现值，按照资产在持续使用过程中和最终处置时所产生的预计未来现金流量，选择恰当的折现率对其进行折现后的金额加以确定。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

22. 长期待摊费用

长期待摊费用为已经发生但应由报告期和以后各期负担的分摊期限在一年以上的各项费用。长期待摊费用在预计受益期间按直线法摊销。

23. 合同负债

合同负债，是指本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务。如果在本公司向客户转让商品之前，客户已经支付了合同对价或本公司已经取得了无条件收款权，本公司在客户实际支付款项和到期应支付款项孰早时点，将该已收或应收款项列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示，不同合同下的合同资产和合同负债不予抵销。

24. 职工薪酬

(1) 职工薪酬的范围

职工薪酬，是指企业为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。企业提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利，也属于职工薪酬。

根据流动性，职工薪酬分别列示于资产负债表的“应付职工薪酬”项目和“长期应付职工薪酬”项目。

(2) 短期薪酬

本公司在职工提供服务的会计期间，将实际发生的职工工资、奖金、按规定的基准和比例为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费和生育保险费等社会保险费和住房公积金，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

(3) 离职后福利

离职后福利计划包括设定提存计划和设定受益计划。其中，设定提存计划，是指向独立的基金缴存固定费用后，企业不再承担进一步支付义务的离职后福利计划；设定受益计划，是指除设定提存计划以外的离职后福利计划。

①设定提存计划

设定提存计划包括基本养老保险、失业保险等。

在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

②设定受益计划

对于设定受益计划，在年度资产负债表日由独立精算师进行精算估值，以预期累积福利单位法确定提供福利的成本。本公司设定受益计划导致的职工薪酬成本包括下列组成部分：

A 服务成本，包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失。其中，当期服务成本，是指职工当期提供服务所导致的设定受益计划义务现值的增加额；过去服务成本，是指设定受益计划修改所导致的与以前期间职工服务相关的设定受益计划义务现值的增加或减少。

B 设定受益计划净负债或净资产的利息净额，包括计划资产的利息收益、设定受益计划义务的利息费用以及资产上限影响的利息。

C 重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动。

除非其他会计准则要求或允许职工福利成本计入资产成本，本公司将上述A\B项计入当期损益；C项计入其他综合收益且不会在后续会计期间转回至损益，在原设定受益计划终止时在权益范围内将原计入其他综合收益的部分全部结转至未分配利润。

(4) 辞退福利

辞退福利是指本公司在职工劳动合同到期之前解除与职工的劳动关系，或者为鼓励职工自愿接受裁减而给予职工的补偿，在本公司不能单方面撤回解除劳动关系计划或裁减建议时和确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本费用时两者孰早日，确认因解除与职工的劳动关系给予补偿而产生的负债，同时计入当期损益。

实行职工内部退休计划的，在正式退休日之前的经济补偿，属于辞退福利，自职工停止提供服务日至正常退休日期间，拟支付的内退职工工资和缴纳的社会保险费等一次性计入当期损益。正式退休日期之后的经济补偿（如正常养老退休金），按照离职后福利处理。

(5) 其他长期福利

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，按照上述关于设定提存计划的有关规定进行处理。符合设定受益计划的，按照上述关于设定受益计划的有关规定进行处理，但相关职工薪酬成本中“重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动”部分计入当期损益或相关资产成本。

25. 租赁负债

租赁负债的确定方法及会计处理方法，参见本附注 32、“租赁”。

26. 预计负债

当与或有事项相关的义务同时符合以下条件，本公司确认为预计负债：（1）该义务是本公司承担的现时义务；（2）履行该义务很可能导致经济利益流出；（3）该义务的金额能够可靠地计量。

在资产负债表日，考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素，按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数对预计负债进行计量。

如果清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，且确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

27. 股份支付

（1）股份支付的种类

本公司股份支付是以权益结算的股份支付。

（2）权益工具公允价值的确定方法

本公司对于授予的存在活跃市场的期权等权益工具，按照活跃市场中的报价确定其公允价值。对于授予的不存在活跃市场的期权等权益工具，采用期权定价模型等确定其公允价值。选用的期权定价模型考虑以下因素：①期权的行权价格；②期权的有效期；③标的股份的现行价格；④股价预计波动率；⑤股份的预计股利；⑥期权有效期内的无风险利率。

在确定权益工具授予日的公允价值时，考虑股份支付协议规定的可行权条件中的市场条件和非可行权条件的影响。股份支付存在非可行权条件的，只要职工或其他方满足了所有可行权条件中的非市场条件（如服务期限等），即确认已得到服务相对应的成本费用。

（3）确认可行权权益工具最佳估计的依据

等待期内每个资产负债表日，本公司根据最新取得的可行权职工人数变动等后续信息作出最佳估计，修正预计可行权的权益工具数量。在可行权日，最终预计可行权权益工具的数量应当与实际可行权数量一致。

（4）实施、修改、终止股份支付计划的相关会计处理

以权益结算的股份支付，按授予职工权益工具的公允价值计量。授予后立即可行权的，在授予日按照权益工具的公允价值计入相关成本或费用，相应增加资本公积。在完成等待期内的服务或达到规定业绩条件才可行权的，在等待期内的每个资产负债表日，以对可行权权益工具数量的最佳估计为基础，按照权益工具授予日的公允价值，将当期取得的服务计入相关成本或费用和资本公积。在可行权日之后不再对已确认的相关成本或费用和所有者权益总额进行调整。

本公司对股份支付计划进行修改时，若修改增加了所授予权益工具的公允价值，按照权益工具公允价值的增加相应确认取得服务的增加。权益工具公允价值的增加是指修改前后的权益工具在修改日的公允价值之间的差额。若修改减少了股份支付公允价值总额或采用了其他不利于职工的方式，则仍继续对取得的服务进行会计处理，视同该变更从未发生，

除非本公司取消了部分或全部已授予的权益工具。

在等待期内，如果取消了授予的权益工具，本公司对取消所授予的权益性工具作为加速行权处理，将剩余等待期内应确认的金额立即计入当期损益，同时确认资本公积。职工或其他方能够选择满足非可行权条件但在等待期内未满足的，本公司将其作为授予权益工具的取消处理。

如果修改以现金结算的股份支付协议中的条款和条件，使其成为以权益结算的股份支付的，包括修改发生在等待期结束后，或者取消一项以现金结算的股份支付，授予一项以权益结算的股份支付，并在授予权益工具日认定其是用来替代已取消的以现金结算的股份支付（因未满足可行权条件而被取消的除外）的，在修改日，本公司按照所授予权益工具当日的公允价值计量以权益结算的股份支付，将已取得的服务计入资本公积，同时终止确认以现金结算的股份支付在修改日已确认的负债，两者之间的差额计入当期损益。

如果由于修改延长或缩短了等待期，本公司按照修改后的等待期进行上述会计处理。

（5）涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易的会计处理

涉及本公司与本公司股东或实际控制人的股份支付交易，结算企业与接受服务企业其一在本公司内，另一在本公司外的，在本公司合并财务报表中按照以下规定进行会计处理：

①结算企业以其本身权益工具结算的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；除此之外，作为现金结算的股份支付处理。

结算企业是接受服务企业的投资者的，按照授予日权益工具的公允价值或应承担负债的公允价值确认为对接受服务企业的长期股权投资，同时确认资本公积（其他资本公积）或负债。

②接受服务企业没有结算义务或授予本企业职工的是其本身权益工具的，将该股份支付交易作为权益结算的股份支付处理；接受服务企业具有结算义务且授予本企业职工的并非其本身权益工具的，将该股份支付交易作为现金结算的股份支付处理。

本公司内各企业之间发生的股份支付交易，接受服务企业和结算企业不是同一企业的，在接受服务企业和结算企业各自的个别财务报表中对该股份支付交易的确认和计量，比照上述原则处理。

（6）限制性股票

股权激励计划中，本公司授予被激励对象限制性股票，被激励对象先认购股票，如果后续未达到股权激励计划规定的解锁条件，则本公司按照事先约定的价格回购股票。向职工发行的限制性股票按有关规定履行了注册登记等增资手续的，在授予日，本公司根据收到的职工缴纳的认股款确认股本和资本公积（股本溢价）；同时就回购义务确认库存股和其他应付款。

28. 收入

（1）一般原则

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

满足下列条件之一时，属于在某一时间段内履行履约义务；否则，属于在某一时点履行履约义务：

①客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

②客户能够控制本公司履约过程中在建的商品。

③本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时间段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

①本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务。

②本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权。

③本公司已将该商品的实物转移给客户，即客户已实物占有该商品。

④本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬。

⑤客户已接受该商品或服务。

⑥其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

（2）具体方法

①商品销售收入

本公司按照合同约定将商品运至约定交货地点，将购买方签收时点作为控制权转移时点，确认收入，若需要安装的产品，则在安装完成并经客户验收后确认收入。

②提供劳务收入

1) 软件技术开发、系统集成

合同约定分阶段验收：

a. 能够取得可靠的外部证据（指客户等独立外部确认的完工进度表、验收报告等）来支持完工进度，按合同分阶段取得验收报告，按照完工进度确认收入；

b. 如果不能取得可靠的外部证据（指客户等独立外部确认的完工进度表、验收报告

等)来支持完工进度,在取得客户的最终验收证明(包括但不限于最终验收报告、完工证明或结算单)时确认收入。

2) 运维服务

本公司对外提供的运维服务,是按照合同约定的服务期间分期确认收入。

29. 合同成本

合同成本包括为取得合同发生的增量成本及合同履约成本。

本公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的,作为合同取得成本确认为一项资产。但是,如果该资产的摊销期限不超过一年,则在发生时计入当期损益。

为履行合同发生的成本不属于《企业会计准则第14号——收入(2017年修订)》之外的其他企业会计准则规范范围且同时满足下列条件的,作为合同履约成本确认为一项资产:

①该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关,包括直接人工、直接材料、制造费用(或类似费用)、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本;②该成本增加了本公司未来用于履行履约义务的资源;③该成本预期能够收回。

与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品收入确认相同的基础进行摊销,计入当期损益。

当与合同成本有关的资产的账面价值高于下列两项的差额时,本公司对超出部分计提减值准备,并确认为资产减值损失:

- ①本公司因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价;
- ②为转让该相关商品或服务估计将要发生的成本。

30. 政府补助

政府补助是指本公司从政府无偿取得货币性资产和非货币性资产,不包括政府以投资者身份并享有相应所有者权益而投入的资本。政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。

本公司将所取得的用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助界定为与资产相关的政府补助;其余政府补助界定为与收益相关的政府补助。若政府文件未明确规定补助对象,则采用以下方式将补助款划分为与收益相关的政府补助和与资产相关的政府补助:

(1)政府文件明确了补助所针对的特定项目的,根据该特定项目的预算中将形成资产的支出金额和计入费用的支出金额的相对比例进行划分,对该划分比例需在每个资产负债表日进行复核,必要时进行变更;(2)政府文件中对用途仅作一般性表述,没有指明特定项目的,作为与收益相关的政府补助。政府补助为货币性资产的,按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的,按照公允价值计量;公允价值不能够可靠取得的,按照名义金额计量。按照名义金额计量的政府补助,直接计入当期损益。

本公司对于政府补助通常在实际收到时,按照实收金额予以确认和计量。但对于期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件预计能够收到财政扶持资金,按照

应收的金额计量。按照应收金额计量的政府补助应同时符合以下条件：（1）应收补助款的金额已经过有权政府部门发文确认，或者可根据正式发布的财政资金管理办法的有关规定自行合理测算，且预计其金额不存在重大不确定性；（2）所依据的是当地财政部门正式发布并按照《政府信息公开条例》的规定予以主动公开的财政扶持项目及其财政资金管理办法，且该管理办法应当是普惠性的（任何符合规定条件的企业均可申请），而不是专门针对特定企业制定的；（3）相关的补助款批文中已明确承诺了拨付期限，且该款项的拨付是有相应财政预算作为保障的，因而可以合理保证其可在规定期限内收到；（4）根据本公司和该补助事项的具体情况，应满足的其他相关条件（如有）。

与资产相关的政府补助，确认为递延收益，并在相关资产的使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间计入当期损益；用于补偿已经发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益。

同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，区分不同部分分别进行会计处理；难以区分的，将其整体归类为与收益相关的政府补助。

与本公司日常活动相关的政府补助，按照经济业务的实质，计入其他收益；与日常活动无关的政府补助，计入营业外收入。

已确认的政府补助需要退回时，存在相关递延收益余额的，冲减相关递延收益账面余额，超出部分计入当期损益；属于其他情况的，直接计入当期损益。

取得的政策性优惠贷款贴息，如果财政将贴息资金拨付给贷款银行，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和政策性优惠利率计算借款费用。如果财政将贴息资金直接拨付给本公司，贴息冲减借款费用。

31. 递延所得税资产/递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉，或与直接计入所有者权益的交易或者事项相关的递延所得税计入所有者权益外，均作为所得税费用计入当期损益。

本公司根据资产、负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异，采用资产负债表债务法确认递延所得税。

各项应纳税暂时性差异均确认相关的递延所得税负债，除非该应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的：

（1）商誉的初始确认，或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认：该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

（2）对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，该暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减，本公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认由此产生的递延所得税资产，除非该可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的：

(1) 该交易不是企业合并，并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易除外）；

(2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，同时满足下列条件的，确认相应的递延所得税资产：暂时性差异在可预见的未来很可能转回，且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产和递延所得税负债，按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量，并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。

资产负债表日，递延所得税资产和递延所得税负债在同时满足下列条件时以抵销后的净额列示：

(1) 本公司内该纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产和当期所得税负债的法定权利；

(2) 递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对本公司内同一纳税主体征收的所得税相关。

32. 租赁

租赁的识别

在合同开始日，本公司作为承租人或出租人评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益，并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则本公司认定合同为租赁或者包含租赁。

(1) 本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对所有租赁确认使用权资产和租赁负债，简化处理的短期租赁和低价值资产租赁除外。

使用权资产的会计政策见本附注三、18“使用权资产”。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额采用租赁内含利率计算的现值进行初始计量，无法确定租赁内含利率的，采用增量借款利率作为折现率。租赁付款额包括：固定付款额及实质固定付款额，存在租赁激励的，扣除租赁激励相关金额；取决于指数或

比率的可变租赁付款额；购买选择权的行权价格，前提是承租人合理确定将行使该选择权；行使终止租赁选择权需支付的款项，前提是租赁期反映出承租人将行使终止租赁选择权；以及根据承租人提供的担保余值预计应支付的款项。后续按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

租赁变更

租赁发生变更且同时符合下列条件的，本公司将该租赁变更作为一项单独租赁进行会计处理：①该租赁变更通过增加一项或多项租赁资产的使用权而扩大了租赁范围；②增加的对价与租赁范围扩大部分的单独价格按该合同情况调整后的金额相当。

租赁变更未作为一项单独租赁进行会计处理的，在租赁变更生效日，本公司重新分摊变更后合同的对价，重新确定租赁期，并按照变更后租赁付款额和修订后的折现率计算的现值重新计量租赁负债。

租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，本公司相应调减使用权资产的账面价值，并将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益。

其他租赁变更导致租赁负债重新计量的，本公司相应调整使用权资产的账面价值。

①短期租赁和低价值资产租赁

对于短期租赁（在租赁开始日租赁期不超过 12 个月的租赁）和低价值资产租赁，本公司采取简化处理方法，不确认使用权资产和租赁负债，而在租赁期内各个期间按照直线法或其他系统合理的方法将租赁付款额计入相关资产成本或当期损益。

(2) 本公司作为出租人

本公司在租赁开始日，基于交易的实质，将租赁分为融资租赁和经营租赁。融资租赁是指实质上转移了与租赁资产所有权有关的几乎全部风险和报酬的租赁。经营租赁是指除融资租赁以外的其他租赁。

①经营租赁

本公司采用直线法将经营租赁的租赁收款额确认为租赁期内各期间的租金收入。与经营租赁有关的未计入租赁收款额的可变租赁付款额，于实际发生时计入当期损益。

②融资租赁

于租赁期开始日，本公司确认应收融资租赁款，并终止确认融资租赁资产。应收融资租赁款以租赁投资净额（未担保余值和租赁期开始日尚未收到的租赁收款额按照租赁内含利率折现的现值之和）进行初始计量，并按照固定的周期性利率计算确认租赁期内的利息收入。本公司取得的未纳入租赁投资净额计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益。

33. 重大会计判断和估计

本公司在运用会计政策过程中，由于经营活动内在的不确定性，需要对无法准确计量

的报表项目的账面价值进行判断、估计和假设。这些判断、估计和假设是基于本公司管理层过去的历史经验，并在考虑其他相关因素的基础上做出的。这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的报告金额以及资产负债表日或有负债的披露。然而，这些估计的不确定性所导致的实际结果可能与本公司管理层当前的估计存在差异，进而造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

本公司对前述判断、估计和假设在持续经营的基础上进行定期复核，会计估计的变更仅影响变更当期的，其影响数在变更当期予以确认；既影响变更当期又影响未来期间的，其影响数在变更当期和未来期间予以确认。

于资产负债表日，本公司需对财务报表项目金额进行判断、估计和假设的重要领域如下：

（1）金融资产的分类

本公司在确定金融资产的分类时涉及的重大判断包括业务模式及合同现金流量特征的分析等。

本公司在金融资产组合的层次上确定管理金融资产的商业模式，考虑的因素包括评价和向关键管理人员报告金融资产业绩的方式、影响金融资产业绩的风险及其管理方式、以及相关业务管理人员获得报酬的方式等。

（2）收入确认

如本附注三、28“收入”所述，本公司在收入确认方面涉及到如下重大的会计判断和估计：识别客户合同；估计因向客户转让商品而有权取得的对价的可收回性；识别合同中的履约义务；估计合同中存在的可变对价以及在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额；合同中是否存在重大融资成分；估计合同中单项履约义务的单独售价；确定履约义务是在某一时段内履行还是在某一时点履行；履约进度的确定，等等。

本公司主要依靠过去的经验和工作作出判断，这些重大判断和估计变更都可能对变更当期或以后期间的营业收入、营业成本，以及期间损益产生影响，且可能构成重大影响。

（3）租赁

①租赁的识别

本公司在识别一项合同是否为租赁或包含租赁时，需要评估是否存在一项已识别资产，且客户控制了该资产在一定期间内的使用权。在评估时，需要考虑资产的性质、实质性替换权、以及客户是否有权获得因在该期间使用该资产所产生的几乎全部经济利益，并能够主导该资产的使用。

②租赁的分类

本公司作为出租人时，将租赁分类为经营租赁和融资租赁。在进行分类时，管理层需要对是否已将与租出资产所有权有关的全部风险和报酬实质上转移给承租人作出分析和判断。

③租赁负债

本公司作为承租人时，租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量。在计量租赁付款额的现值时，本公司对使用的折现率以及存在续租选择权或终止选择权的租赁合同的租赁期进行估计。在评估租赁期时，本公司综合考虑与本公司行使选择权带来经济利益的所有相关事实和情况，包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化等。不同的判断及估计可能会影响租赁负债和使用权资产的确认，并将影响后续期间的损益。

(4) 金融资产减值

本公司采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估，应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计，需考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。在做出该等判断和估计时，本公司根据历史数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险、外部环境、技术环境、客户情况的变化等因素推断债务人信用风险的预期变动。

(5) 存货跌价准备

本公司根据存货会计政策，按照成本与可变现净值孰低计量，对成本高于可变现净值及陈旧和滞销的存货，计提存货跌价准备。存货减值至可变现净值是基于评估存货的可售性及其可变现净值。鉴定存货减值要求管理层在取得确凿证据，并且考虑持有存货的目的、资产负债表日后事项的影响等因素的基础上作出判断和估计。实际的结果与原先估计的差异将在估计被改变的期间影响存货的账面价值及存货跌价准备的计提或转回。

(6) 金融工具公允价值

对不存在活跃交易市场的金融工具，本公司通过各种估值方法确定其公允价值。这些估值方法包括贴现现金流模型分析等。估值时本公司需对未来现金流量、信用风险、市场波动率和相关性等方面进行估计，并选择适当的折现率。这些相关假设具有不确定性，其变化会对金融工具的公允价值产生影响。

权益工具投资或合同有公开报价的，本公司不将成本作为其公允价值的最佳估计。

(7) 长期资产减值准备

本公司于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产，除每年进行的减值测试外，当其存在减值迹象时，也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产，当存在迹象表明其账面金额不可收回时，进行减值测试。

当资产或资产组的账面价值高于可收回金额，即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者，表明发生了减值。

公允价值减去处置费用后的净额，参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格，减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。

在预计未来现金流量现值时，需要对该资产（或资产组）的产量、售价、相关经营成

本以及计算现值时使用的折现率等作出重大判断。本公司在估计可收回金额时会采用所有能够获得的相关资料，包括根据合理和可支持的假设所作出有关产量、售价和相关经营成本的预测。

本公司至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时，本公司需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量，同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。

（8）折旧和摊销

本公司对投资性房地产、固定资产和无形资产在考虑其残值后，在使用寿命内按直线法计提折旧和摊销。本公司定期复核使用寿命，以决定将计入每个报告期的折旧和摊销费用数额。使用寿命是本公司根据对同类资产的以往经验并结合预期的技术更新而确定的。如果以前的估计发生重大变化，则会在未来期间对折旧和摊销费用进行调整。

（9）开发支出

确定资本化的金额时，本公司管理层需要作出有关资产的预计未来现金流量、适用的折现率以及预计受益期间的假设。

本公司管理层认为目前公司以自行开发的专有技术生产的产品市场广阔、发展前景良好，市场对以该无形资产生产的产品反应也证实了管理层之前对这一项目预期收入的估计。但是日益增加的竞争也使得管理层重新考虑对市场份额和有关产品的预计毛利等方面的假设。经过全面的检视后，本公司管理层认为即使在产品回报率出现下调的情况下，仍可以全额收回该等知识产权的账面价值。本公司将继续密切检视有关情况，一旦有迹象表明需要调整相关会计估计的假设，本公司将在有关迹象发生的期间作出调整。

（10）递延所得税资产

在很有可能有足够的应纳税利润来抵扣亏损的限度内，本公司就所有未利用的税务亏损确认递延所得税资产。这需要本公司管理层运用大量的判断来估计未来应纳税利润发生的时间和金额，结合纳税筹划策略，以决定应确认的递延所得税资产的金额。

（11）所得税

本公司在正常的经营活动中，有部分交易其最终的税务处理和计算存在一定的不确定性。部分项目是否能够在税前列支需要税收主管机关的审批。如果这些税务事项的最终认定结果同最初估计的金额存在差异，则该差异将对其最终认定期间的当期所得税和递延所得税产生影响。

34. 重要会计政策、会计估计的变更

（1）重要会计政策变更

企业会计准则解释第 16 号

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣

亏损)、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易,因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异,应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定,在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。对于在首次施行上述规定的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的上述交易,企业应当按照上述规定,将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。上述会计处理规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

本公司对租赁业务确认的租赁负债和使用权资产,以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产,产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的,按照解释第 16 号的规定进行调整。

本报告期内,本公司无相关调整。

企业会计准则解释第 17 号

对于资产转让属于销售的售后租回交易中形成的使用权资产和租赁负债,应当按照《企业会计准则第 21 号——租赁》中的相关规定进行后续计量。承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时,确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的,承租人仍应当按照《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益,不受前款规定的限制。企业应当按照本解释的规定对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。上述会计处理规定自 2024 年 1 月 1 日起施行,本公司选择提前执行。

本报告期内,本公司无相关调整。

(2) 重要会计估计变更

本报告期内,本公司无重大会计估计变更。

四、税项

(一) 主要税种及税率

税种	计税依据	税率(%)
增值税	应税收入计算销项税,并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计缴增值税	13.00、9.00、6.00、0
城市维护建设税	实际缴纳的流转税	7.00
教育费附加	实际缴纳的流转税	3.00
地方教育附加	实际缴纳的流转税	2.00
企业所得税	应纳税所得额	20.00

不同企业所得税税率纳税主体的税率情况如下:

序号	纳税主体名称	所得税税率（%）
1	天津滨中科讯信息技术股份有限公司	20.00
2	新疆滨中科讯信息技术有限公司	20.00

（二）税收优惠

（1）

根据《财政部 税务总局关于小微企业和个体工商户所得税优惠政策的公告》(2023 年第 6 号)和《财政部 税务总局关于进一步支持小微企业和个体工商户发展有税费政策的公告》(2023 年第 12 号)规定，2023 年 1 月 1 日至 2027 年 12 月 31 日，对小型微利企业年应纳税所得额不超过 300 万元的部分，减按 25%计入应纳税所得额，按 20%的税率缴纳企业所得税。本公司为小型微利企业适用该优惠。

（2）根据《财政部国家税务总局关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36 号），技术开发收入适用增值税免税政策。

（3）根据《财政部 税务总局关于进一步实施小微企业“六税两费”减免政策的公告》（财政部税务总局公告 2022 年第 10 号），由省、自治区、直辖市人民政府根据本地区实际情况，以及宏观调控需要确定，对增值税小规模纳税人、小型微利企业和个体工商户可以在 50%的税额幅度内减征资源税、城市维护建设税、房产税、城镇土地使用税、印花稅（不含证券交易印花稅）、耕地占用稅和教育费附加、地方教育附加。

（4）根据《财政部税务总局公告 2023 年第 1 号关于明确增值税小规模纳税人减免增值税等政策的公告》（财政部税务总局公告 2023 年第 1 号），自 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，允许生活性服务业纳税人按照当期可抵扣进项稅额加计 10%抵减应纳税额。生活性服务业纳税人，是指提供生活服务取得的銷售额占全部銷售额的比重超过 50%的纳税人。

五、合并财务报表项目注释

以下注释项目除非特别指出，期初数指 2023 年 1 月 1 日，期末数指 2023 年 12 月 31 日，本期数指 2023 年度，上年同期数指 2022 年度。

（一）货币资金

（1）明细情况

项目	期末数	期初数
库存现金	57,097.60	128,199.34
银行存款	151,105.54	4,429.84
合计	208,203.14	132,629.18

（二）应收账款

（1）应收账款按账龄列示

账龄	期末数	期初数
1年以内	5,625,177.26	5,048,190.00
1至2年	4,435,000.00	2,200,000.00
2至3年	2,200,000.00	250,220.92
小计	12,260,177.26	7,498,410.92
减：坏账准备	1,384,758.86	547,475.78
合计	10,875,418.40	6,950,935.14

(2) 按坏账计提方法分类列示

种类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	12,260,177.26	100.00	1,384,758.86	11.29	10,875,418.40
其中：组合 1 关联方组合					
组合 2 账龄组合	12,260,177.26	100.00	1,384,758.86	11.29	10,875,418.40
合计	12,260,177.26	100.00	1,384,758.86	11.29	10,875,418.40

(续上表)

种类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	7,498,410.92	100.00	547,475.78	7.30	6,950,935.14
其中：组合 1 关联方组合					
组合 2 账龄组合	7,498,410.92	100.00	547,475.78	7.30	6,950,935.14
合计	7,498,410.92	100.00	547,475.78	7.30	6,950,935.14

①期末单项计提坏账准备的应收账款

无。

②组合中，按组合 1 计提坏账准备的应收账款
无。

③组合中，按组合 2 计提坏账准备的应收账款

项目	期末数		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	5,625,177.26	281,258.86	5.00
1-2年	4,435,000.00	443,500.00	10.00
2-3年	2,200,000.00	660,000.00	30.00
合计	12,260,177.26	1,384,758.86	11.29

续上表

项目	期初数		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	5,048,190.00	252,409.50	5.00
1-2年	2,200,000.00	220,000.00	10.00
2-3年	250,220.92	75,066.28	30.00
合计	7,498,410.92	547,475.78	7.30

(3) 坏账准备变动情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	547,475.78	837,283.08			1,384,758.86	
合计	547,475.78	837,283.08			1,384,758.86	

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
中国电信股份有限公司和田分公司	2,448,000.00		2,448,000.00	19.97	244,800.00
天津芯酷大数据科技有限公司	1,964,000.00		1,964,000.00	16.02	98,200.00
北京灵动三方科技有限公司	1,780,000.00		1,780,000.00	14.52	534,000.00
金电联行(北京)信息技术有限公司	1,660,000.00		1,660,000.00	13.54	250,000.00
明证智能科技有限公司	1,328,000.00		1,328,000.00	10.83	66,400.00
合计	9,180,000.00		9,180,000.00	74.88	1,193,400.00

(三) 预付款项

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1年以内			1,387,500.00	100.00
合计			1,387,500.00	100.00

(四) 其他应收款

项目	期末数	期初数
应收利息		
应收股利		
其他应收款	26,728.00	1,450,475.09
合计	26,728.00	1,450,475.09

(1) 应收利息

无。

(2) 应收股利

无。

(3) 其他应收款

①其他应收款按账龄列示

账龄	期末数	期初数
1年以内	26,728.00	1,420,500.09
1至2年		
2至3年		30,000.00
3至4年		
4至5年		
5年以上	150,000.00	150,000.00
小计	176,728.00	1,600,500.09
减：坏账准备	150,000.00	150,025.00
合计	26,728.00	1,450,475.09

②按款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
保证金/押金	176,728.00	180,000.00
往来款		1,420,500.09
代扣代缴社保		
小计	176,728.00	1,600,500.09
减：坏账准备	150,000.00	150,025.00

合计	26,728.00	1,450,475.09
----	-----------	--------------

③坏账准备计提情况

期末处于第一阶段的坏账准备

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按组合计提坏账准备	26,728.00			26,728.00
按无风险组合应收款	26,728.00			26,728.00
合计	26,728.00			26,728.00

期末处于第三阶段的坏账准备

类别	账面余额	整个存续期预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	150,000.00	100.00	150,000.00	0.00
天津滨海新都市投资有限公司	150,000.00	100.00	150,000.00	0.00
合计	150,000.00	100.00	150,000.00	0.00

期初处于第一阶段的坏账准备

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按组合计提坏账准备	1,450,500.09	0.00	25.00	1,450,475.09
按账龄组合应收款	500.00	5.00	25.00	475.00
按无风险组合应收款	1,450,000.09	0.00	0.00	1,450,000.09
合计	1,450,500.09	0.00	25.00	1,450,475.09

期初处于第三阶段的坏账准备

类别	账面余额	整个存续期预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	150,000.00	100.00	150,000.00	0.00
天津滨海新都市投资有限公司	150,000.00	100.00	150,000.00	0.00
合计	150,000.00	100.00	150,000.00	0.00

④本期计提、收回或转回、核销的坏账准备情况

项目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初数	25.00		150,000.00	150,025.00

期初数在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提				
本期收回				
本期转回	25.00			25.00
本期核销				
其他变动				
期末数			150,000.00	150,000.00

⑤按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占期末余额的比例 (%)	坏账准备
天津滨海新都市投资有限公司	保证金	150,000.00	5年以上	84.88	150,000.00
天津中关村科技园运营服务有限公司	保证金	19,728.00	1年以内	11.16	
中捷通信有限公司	保证金	7,000.00	1年以内	3.96	
小计		176,728.00		100.00	150,000.00

(五) 合同资产

(1) 合同资产情况

项目	期末数		
	账面余额	减值准备	账面价值
合同质保金	503,212.36	25,160.62	478,051.74
合计	503,212.36	25,160.62	478,051.74

(六) 其他流动资产

项目	期末数	期初数
待抵扣进项税		7,996.66
合计		7,996.66

(七) 固定资产

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
固定资产	23,760.03	15,126.28
固定资产清理		
合计	23,760.03	15,126.28

(2) 固定资产

项目	运输设备	电子设备	其他	合计
1、账面原值				
期初数		97,719.53	1,996.00	99,715.53
本期增加	20,000.00			20,000.00
其中：购置	20,000.00			20,000.00
在建工程转入				
本期减少金额				
其中：处置或报废				
转入其他				
期末数	20,000.00	97,719.53	1,996.00	119,715.53
2、累计折旧				
期初数		82,693.10	1,896.15	84,589.25
本期增加金额				
其中：计提	1,979.17	9,387.08		11,366.25
本期减少金额				
其中：处置或报废				
转入其他				
期末数	1,979.17	92,080.18	1,896.15	95,955.50
3、减值准备				
期初数				
本期增加金额				
本期减少金额				
期末数				
4、账面价值				
期末账面价值	18,020.83	5,639.35	99.85	23,760.03
期初账面价值		15,026.43	99.85	15,126.28

(八) 递延所得税资产、递延所得税负债

(1) 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项目	期末数		期初数	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异
信用减值			104,625.12	697,500.78
合计			104,625.12	697,500.78

(2) 未确认递延所得税资产明细

项目	2023年12月31日	2022年12月31日
可抵扣暂时性差异	1,559,919.48	
可抵扣亏损	8,053,300.36	8,300,934.70
合计	9,613,219.84	8,300,934.70

(3) 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期情况

年度	2023年12月31日	2022年12月31日	备注
2026年度	713,177.68	1,187,664.76	
2027年度	7,113,269.94	7,113,269.94	
2028年度	226,852.74		
合计	8,053,300.36	8,300,934.70	

(九) 短期借款

项目	期末数	期初数
保证借款		1,000,000.00
信用借款		805,000.00
合计		1,805,000.00

(十) 应付账款

1、应付账款列示

项目	期末数	期初数
设备/材料款	652,676.51	202,056.60
其他	47,169.81	
合计	699,846.32	202,056.60

2、账龄超过1年的重要应付账款

无。

(十一) 应付职工薪酬

(1) 应付职工薪酬列示

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
短期薪酬	504,735.72	2,240,737.29	2,382,765.82	362,707.19
离职后福利—设定提存计划	21,780.00	128,635.17	150,415.17	
辞退福利		332,765.37	332,765.37	
合计	526,515.72	2,702,137.83	2,865,946.36	362,707.19

(2) 短期薪酬列示

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工资、奖金、津贴和补贴	504,471.72	2,105,655.78	2,247,420.31	362,707.19
职工福利费		2,109.45	2,109.45	
社会保险费	264.00	83,418.06	83,682.06	
其中：医疗保险费		81,858.74	81,858.74	
工伤保险费	264.00	1,559.32	1,823.32	
生育保险				
住房公积金		49,554.00	49,554.00	

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
工会经费和职工教育经费				
小计	504,735.72	2,240,737.29	2,382,765.82	362,707.19

(3) 设定提存计划列示

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
基本养老保险	21,120.00	124,737.13	145,857.13	
失业保险费	660.00	3,898.04	4,558.04	
小计	21,780.00	128,635.17	150,415.17	

(十二) 应交税费

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
增值税	13,614.83	
代扣代缴个人所得税	16,957.88	17,971.54
城市维护建设税	961.89	
教育费附加	412.24	
地方教育附加	274.82	
合计	32,221.66	17,971.54

(十三) 其他应付款

(1) 明细情况

项目	期末数	期初数
应付利息		
应付股利		
其他应付款	141,509.43	362,888.20
合计	141,509.43	362,888.20

(1) 应付利息

无。

(2) 应付股利

无。

(3) 其他应付款

①按款项性质列示其他应付款

项目	期末数	期初数
关联方往来款		44,020.00
其他往来款		0.28
中介费	141,509.43	318,867.92
合计	141,509.43	362,888.20

②账龄超过1年的重要其他应付款

无。

(十四) 一年内到期的非流动负债

项目	期末数	期初数	备注
1 年内到期的长期借款	1,580,000.04	1,557,894.55	详见附注五、(十五)
合计	1,580,000.04	1,557,894.55	

(十五) 长期借款

项目	期末数	期初数
长期借款本金	5,599,999.98	2,543,865.83
减：1 年内到期长期借款	1,580,000.04	1,557,894.55
合计	4,019,999.94	985,971.28

(十六) 股本

投资者名称	期初数	本期增减变动(减少以“-”表示)					期末数
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
王维	2,550,000.00						2,550,000.00
赵颖	2,250,000.00						2,250,000.00
邢万芬	200,000.00						200,000.00
合计	5,000,000.00						5,000,000.00

(十七) 资本公积

(1) 明细情况

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本(资本溢价)	3,410,280.04			3,410,280.04
合计	3,410,280.04			3,410,280.04

(十八) 盈余公积

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	58,061.80			58,061.80
合计	58,061.80			58,061.80

(十九) 未分配利润

项目	本期数	上期数
调整前上期末未分配利润	-3,877,352.26	522,556.19
调整期初未分配利润合计数(调增+, 调减-)		
调整后期初未分配利润	-3,877,352.26	522,556.19
加: 本期归属于母公司所有者的净利润	184,887.15	-4,399,908.45
减: 提取法定盈余公积		
提取任意盈余公积		
提取一般风险准备		

项目	本期数	上期数
调整前上期末未分配利润	-3,877,352.26	522,556.19
调整期初未分配利润合计数（调增+，调减-）		
应付普通股股利		
转作股本的普通股股利		
其他权益变动		
期末未分配利润	-3,692,465.11	-3,877,352.26

（二十）营业收入/营业成本

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	12,280,046.47	7,822,327.20	9,775,182.60	9,480,783.65
其他业务收入				
合计	12,280,046.47	7,822,327.20	9,775,182.60	9,480,783.65

（二十一）税金及附加

项目	本期数	上年同期数
城市维护建设税	4,974.18	
教育附加费	2,131.79	
地方教育费附加	1,421.11	
印花税	5,917.92	
合计	14,445.00	

（二十二）管理费用

项目	本期数	上年同期数
职工薪酬	1,579,960.25	1,188,068.39
水电物业费	95,306.29	61,608.04
折旧费	1,979.18	9,648.21
房租	238,207.34	144,829.52
业务招待费	31,606.71	76,858.52
差旅交通费	128,990.99	77,015.19
办公费	29,854.04	42,055.29
聘请中介机构费	295,665.66	390,906.21
合计	2,401,570.46	1,990,989.37

（二十三）研发费用

项目	本期数	上年同期数
人工费	904,010.98	790,041.60
折旧及摊销费	9,387.07	7,250.58
其他费用	3,750.00	2,100.00
委托研发/协作研发		2,701,000.00
合计	917,148.05	3,500,392.18

(二十四) 财务费用

项目	本期数	上年同期数
利息支出	334,107.72	328,661.07
减：利息收入	181.62	413.15
加：手续费	4,422.54	3,362.14
合计	338,348.64	331,610.06

(二十五) 其他收益

项目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
个税返还	680.93	940.72	
进项税加计抵减	69,451.35		
研发补助	95,800.00	23,369.00	
与收益相关的政府补助	200,000.00	1,320,461.77	200,000.00
合计	365,932.28	1,344,771.49	200,000.00

政府补助明细如下：

项目	本期数	上年同期数
即征即退		108,317.97
失业保险金返还		9,143.80
上市补贴		1,000,000.00
稳岗补贴		3,000.00
中央外经贸（服务贸易）专项资金	200,000.00	200,000.00
合计	200,000.00	1,320,461.77

(二十六) 信用减值损失

项目	本期数	上年同期数
应收账款坏账准备	-837,283.08	-98,542.63
其他应收款坏账准备	25.00	-149,012.51
合计	-837,258.08	-247,555.14

(二十七) 资产减值损失

项目	本期数	上年同期数
合同资产减值准备	-25,160.62	
合计	-25,160.62	

(二十八) 营业外收入

项目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
其他	0.30		0.30
合计	0.30		0.30

(二十九) 营业外支出

项目	本期数	上年同期数	计入本期非经常性损益的金额
滞纳金	208.73		208.73
合计	208.73		208.73

(三十) 所得税费用

(1) 明细情况

项目	本期数	上年同期数
当期所得税费用		
递延所得税费用	104,625.12	-31,467.86
合计	104,625.12	-31,467.86

(2) 会计利润与所得税费用调整过程

项目	本期发生额
利润总额	289,512.27
按法定/适用税率计算的所得税费用	14,475.61
子公司适用不同税率的影响	
调整以前期间所得税的影响	104,625.12
使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-23,724.35
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	54,901.39
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	204.75
以前年度已确认递延所得税的可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损	
研发费、残疾人工资加计扣除的影响	-45,857.40
税率调整导致期初递延所得税资产/负债余额的变化	
所得税费用	104,625.12

(三十一) 现金流量表项目

(1) 收到其他与经营活动有关的现金

项目	本期数	上年同期数
利息收入	181.62	413.15
政府补助	295,800.00	1,236,453.52
其他往来款	1,227,772.39	339,070.75
合计	1,523,754.01	1,575,937.42

(2) 支付其他与经营活动有关的现金

项目	本期数	上年同期数
付现费用	421,579.27	3,499,734.91
往来款及其他	187,999.79	411,041.48
合计	609,579.06	3,910,776.39

(3) 收到其他与筹资活动有关的现金

项目	本期数	上年同期数
向关联方借款	5,695,117.86	2,915,830.00
合计	5,695,117.86	2,915,830.00

(4) 支付其他与筹资活动有关的现金

项目	本期数	上年同期数
偿还关联方借款	5,739,137.86	2,871,810.00
合计	5,739,137.86	2,871,810.00

(三十二) 现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

补充资料	本期数	上年同期数
1) 将净利润调节为经营活动现金流量:		
净利润	184,887.15	-4,399,908.45
加: 信用减值损失	837,258.08	247,555.14
资产减值损失	25,160.62	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	11,366.25	16,898.79
无形资产摊销		
长期待摊费用摊销		
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失(收益以“-”号填列)		
固定资产报废损失(收益以“-”号填列)		
公允价值变动损失(收益以“-”号填列)		
财务费用(收益以“-”号填列)	334,107.72	328,661.07
投资损失(收益以“-”号填列)		
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	104,625.12	-31,467.86
递延所得税负债增加(减少以“-”号填列)		
存货的减少(增加以“-”号填列)		
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-2,641,709.95	1,572,889.24
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	366,872.54	-100,597.05
其他		
经营活动产生的现金流量净额	-777,432.47	-2,365,969.12
2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动:		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3) 现金及现金等价物净变动情况:		
现金的期末余额	208,203.14	132,629.18
减: 现金的期初余额	132,629.18	1,567,687.59
加: 现金等价物的期末余额		
减: 现金等价物的期初余额		

补充资料	本期数	上年同期数
现金及现金等价物净增加额	75,573.96	-1,435,058.41

(2) 现金和现金等价物的构成

① 现金及现金等价物的构成情况

项目	期末数	期初数
一、现金	208,203.14	132,629.18
其中：库存现金	57,097.60	128,199.34
可随时用于支付的银行存款	151,105.54	4,429.84
可随时用于支付的其他货币资金		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	208,203.14	132,629.18

六、研发支出

1、研发支出按费用性质列示

项目	本期数		上年同期数	
	费用化金额	资本化金额	费用化金额	资本化金额
人工费	904,010.98		790,041.60	
折旧及摊销费	9,387.07		7,250.58	
其他费用	3,750.00		2,100.00	
委托研发/协作研发			2,701,000.00	
合计	917,148.05		3,500,392.18	

七、在其他主体中的权益

子公司名称	注册地	主要经营地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
新疆滨中科讯信息技术有限公司	新疆和田	新疆和田	信息系统服务	100.00		新设

八、政府补助

1. 计入当期损益的政府补助

项目	本期数	上年同期数	列报项目
政府补助	365,251.35	1,343,830.77	其他收益
合计	365,251.35	1,343,830.77	

九、公允价值的披露

无

十、关联方及关联交易

1、本公司的最终控制方情况

本公司的实际控制人为王维和赵颖，持股为 96%。

2、本公司的子公司情况

本公司的子公司情况详见本财务报表附注七、在其他主体中的权益之说明。

3、本公司的合营和联营企业情况

本公司无合营和联营企业。

4、本公司的其他关联方情况

序号	姓名	关联关系
1	赵树新	董事长、法定代表人
2	温连登	董事、总经理
3	顿梦瑶	董事、董事会秘书、财务负责人
4	张旭	董事
5	姚全全	监事会主席
6	古晓莉	职工代表监事
7	韩宇	监事
8	邢万芬	股东

5、关联交易情况

(1) 关联方资金拆借

关联方	期初数	本期增加	本期减少	期末数
拆入：				
赵树新	44,020.00	5,695,117.86	5,739,137.86	
合计	44,020.00	5,695,117.86	5,739,137.86	

十一、承诺及或有事项

1、重要事项的承诺

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需披露的重要事项的承诺。

2、或有事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需披露的或有事项。

十二、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本公司无需披露的资产负债表日后事项。

十三、其他重要事项

截至 2023 年 12 月 31 日，本公司无需要披露的其他重大事项。

十四、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

(1) 应收账款按账龄列示

账 龄	期末数	期初数
1年以内	5,625,177.26	5,048,190.00
1至2年	4,435,000.00	2,200,000.00
2至3年	2,200,000.00	250,220.92
小 计	12,260,177.26	7,498,410.92
减：坏账准备	1,384,758.86	547,475.78
合 计	10,875,418.40	6,950,935.14

(2) 按坏账计提方法分类列示

种 类	期末数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	12,260,177.26	100.00	1,384,758.86	11.29	10,875,418.40
其中：组合 1 关联方组合					
组合 2 账龄组合	12,260,177.26	100.00	1,384,758.86	11.29	10,875,418.40
合 计	12,260,177.26	100.00	1,384,758.86	11.29	10,875,418.40

(续上表)

种 类	期初数				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
按单项计提坏账准备的应收账款					
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	7,498,410.92	100.00	547,475.78	7.30	6,950,935.14
其中：组合 1 关联方组合					
组合 2 账龄组合	7,498,410.92	100.00	547,475.78	7.30	6,950,935.14
合 计	7,498,410.92	100.00	547,475.78	7.30	6,950,935.14

①期末单项计提坏账准备的应收账款

无。

②组合中，按组合 1 计提坏账准备的应收账款

无

③组合中，按组合 2 计提坏账准备的应收账款

项 目	期末数		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	5,625,177.26	281,258.86	5.00

项目	期末数		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1至2年	4,435,000.00	443,500.00	10.00
2至3年	2,200,000.00	660,000.00	30.00
合计	12,260,177.26	1,384,758.86	11.29

续上表

项目	期初数		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	5,048,190.00	252,409.50	5.00
1至2年	2,200,000.00	220,000.00	10.00
2至3年	250,220.92	75,066.28	30.00
合计	7,498,410.92	547,475.78	7.30

(3) 坏账准备变动情况

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
单项计提坏账准备						
按组合计提坏账准备	547,475.78	837,283.08				1,384,758.86
合计	547,475.78	837,283.08				1,384,758.86

(4) 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款和合同资产情况

单位名称	应收账款期末余额	合同资产期末余额	应收账款和合同资产期末余额	占应收账款和合同资产期末余额合计数的比例 (%)	应收账款坏账准备和合同资产减值准备期末余额
中国电信股份有限公司和田分公司	2,448,000.00		2,448,000.00	19.97	244,800.00
天津芯酷大数据科技有限公司	1,964,000.00		1,964,000.00	16.02	98,200.00
北京灵动三方科技有限公司	1,780,000.00		1,780,000.00	14.52	534,000.00
金电联行(北京)信息技术有限公司	1,660,000.00		1,660,000.00	13.54	250,000.00
明证智能科技有限公司	1,328,000.00		1,328,000.00	10.83	66,400.00
合计	9,180,000.00		9,180,000.00	74.88	1,193,400.00

(二) 其他应收款

项目	期末数	期初数
应收利息		
应收股利		

项目	期末数	期初数
其他应收款	221,391.60	1,450,475.09
合计	221,391.60	1,450,475.09

(1) 应收利息

无。

(2) 应收股利

无。

(3) 其他应收款

①其他应收款按账龄列示

账龄	期末数	期初数
1年以内	222,728.00	1,450,500.09
1至2年		
2至3年		
3至4年		
4至5年		
5年以上	150,000.00	150,000.00
小计	372,728.00	1,600,500.09
减：坏账准备	150,000.00	150,025.00
合计	222,728.00	1,450,475.09

②按款项性质分类情况

款项性质	期末数	期初数
保证金/押金	176,728.00	180,000.00
往来款		1,420,500.09
合并范围内往来款	196,000.00	
小计	372,728.00	1,600,500.09
减：坏账准备	150,000.00	150,025.00
合计	222,728.00	1,450,475.09

③坏账准备计提情况

期末处于第一阶段的坏账准备

类别	账面余额	未来12个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按组合计提坏账准备	222,728.00	0.00	0.00	222,728.00
按无风险组合应收款	26,728.00	0.00	0.00	26,728.00

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按关联方组合应收款	196,000.00	0.00	0.00	196,000.00
合计	222,728.00	0.00	0.00	222,728.00

期末处于第三阶段的坏账准备

类别	账面余额	整个存续期预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	150,000.00	100.00	150,000.00	0.00
天津滨海新都市投资有限公司	150,000.00	100.00	150,000.00	0.00
合计	150,000.00	100.00	150,000.00	0.00

期初处于第一阶段的坏账准备

类别	账面余额	未来 12 个月内的预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备				
按组合计提坏账准备	1,450,500.09	0.00	25.00	1,450,475.09
按账龄组合应收款	500.00	5.00	25.00	475.00
按无风险组合应收款	1,450,000.09	0.00	0.00	1,450,000.09
合计	1,450,500.09	0.00	25.00	1,450,475.09

期初处于第三阶段的坏账准备

类别	账面余额	整个存续期预期信用损失率(%)	坏账准备	账面价值
按单项计提坏账准备	150,000.00	100.00	150,000.00	0.00
天津滨海新都市投资有限公司	150,000.00	100.00	150,000.00	0.00
合计	150,000.00	100.00	150,000.00	0.00

④本期计提、收回或转回、核销的坏账准备情况

项目	第一阶段	第二阶段	第三阶段	小计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初数	25.00		150,000.00	150,025.00
期初数在本期				
—转入第二阶段				
—转入第三阶段				
—转回第二阶段				

一转回第一阶段				
本期计提				
本期收回				
本期转回	25.00			25.00
本期核销				
其他变动				
期末数			150,000.00	150,000.00

⑤按欠款方归集的年末余额前五名的其他应收款情况

单位名称	款项性质	账面余额	账龄	占期末余额的比例 (%)	坏账准备
新疆滨中科讯信息技术有限公司	合并范围内关联方往来款	196,000.00	1年以内	52.59	
天津滨海新都市投资有限公司	保证金	150,000.00	5年以上	40.24	150,000.00
天津中关村科技园运营服务有限公司	保证金	19,728.00	1年以内	5.29	
中捷通信有限公司	保证金	7,000.00	1年以内	1.88	
小计		372,728.00		100.00	150,000.00

(三)、营业收入/营业成本

项目	本期数		上年同期数	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	12,280,046.47	7,723,685.78	9,775,182.60	9,480,783.65
其他业务收入				
合计	12,280,046.47	7,723,685.78	9,775,182.60	9,480,783.65

十五、其他补充资料

(一) 非经常性损益

项目	金额	说明
非流动性资产处置损益，包括已计提资产减值准备的冲销部分		
越权审批，或无正式批准文件，或偶发性的税收返还、减免		
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	200,000.00	其他收益
计入当期损益的对非金融企业收取的资金占用费		
企业取得子公司、联营企业及合营企业的投资成本小于取得投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值产生的收益		
非货币性资产交换损益		
委托他人投资或管理资产的损益		
因不可抗力因素，如遭受自然灾害而计提的各项资产减值准备		
债务重组损益		

项目	金额	说明
企业重组费用，如安置职工的支出、整合费用等		
交易价格显失公允的交易产生的超过公允价值部分的损益		
同一控制下企业合并产生的子公司期初至合并日的当期净损益		
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益		
除同公司正常经营业务相关的有效套期保值业务外，持有以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债产生的公允价值变动收益，以及处置以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、金融负债和可供出售金融资产取得的投资收益		
单独进行减值测试的应收款项减值准备转回		
对外委托贷款取得的损益		
采用公允价值模式进行后续计量的投资性房地产公允价值变动产生的损益		
根据税收、会计等法律、法规的要求对当期损益进行一次性调整对当期损益的影响		
受托经营取得的托管费收入		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-208.43	税收滞纳金
其他符合非经常性损益定义的损益项目		
小计	199,791.57	
减：企业所得税影响数（所得税减少以“-”表示）	9,989.58	
少数股东权益影响额（税后）		
归属于母公司所有者的非经常性损益净额	189,801.99	

（二）净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益（元/股）	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.95%	0.04	0.04
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-0.10%	0.00	0.00

天津滨中科讯信息技术股份有限公司

二〇二四年四月十八日

附件 会计信息调整及差异情况

一、 会计政策变更、会计估计变更或重大差错更正等情况

(一) 会计数据追溯调整或重述情况

会计政策变更 会计差错更正 其他原因 不适用

(二) 会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正的原因及影响

适用 不适用

企业会计准则解释第 16 号

对于不是企业合并、交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额（或可抵扣亏损）、且初始确认的资产和负债导致产生等额应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的单项交易，因资产和负债的初始确认所产生的应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异，应当根据《企业会计准则第 18 号——所得税》等有关规定，在交易发生时分别确认相应的递延所得税负债和递延所得税资产。对于在首次施行上述规定的财务报表列报最早期间的期初至本解释施行日之间发生的上述交易，企业应当按照上述规定，将累积影响数调整财务报表列报最早期间的期初留存收益及其他相关财务报表项目。上述会计处理规定自 2023 年 1 月 1 日起施行。

本公司对租赁业务确认的租赁负债和使用权资产，以及确认的弃置义务相关预计负债和对应的相关资产，产生应纳税暂时性差异和可抵扣暂时性差异的，按照解释第 16 号的规定进行调整。

本报告期内，本公司无相关调整。

企业会计准则解释第 17 号

对于资产转让属于销售的售后租回交易中形成的使用权资产和租赁负债，应当按照《企业会计准则第 21 号——租赁》中的相关规定进行后续计量。承租人在对售后租回所形成的租赁负债进行后续计量时，确定租赁付款额或变更后租赁付款额的方式不得导致其确认与租回所获得的使用权有关的利得或损失。租赁变更导致租赁范围缩小或租赁期缩短的，承租人仍应当按照《企业会计准则第 21 号——租赁》的规定将部分终止或完全终止租赁的相关利得或损失计入当期损益，不受前款规定的限制。企业应当按照本解释的规定对《企业会计准则第 21 号——租赁》首次执行日后开展的售后租回交易进行追溯调整。上述会计处理规定自 2024 年 1 月 1 日起施行，本公司选择提前执行。

本报告期内，本公司无相关调整。

二、 非经常性损益项目及金额

单位：元

项目	金额
计入当期损益的政府补助（与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外）	200,000.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-208.43
非经常性损益合计	199,791.57
减：所得税影响数	9,989.58
少数股东权益影响额（税后）	
非经常性损益净额	189,801.99

三、 境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用